

# GESANGIII



TYGODNIOWY PRZEGLĄD SPRAW BRYTYJSKICH \*

Rok IV

Kraków, 30 kwietnia 1949

Nr. 18 (131)

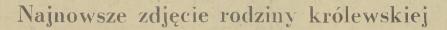
# Od Redakcji

Jak wiekszość problemów dotyczących Brytyjskiej Wspólnoty Narodów tak i okolicznościowe konferencje premierów suwereńnych członków państw odbywają się w okresach nieregularnych, jedynie w wypadku, gdy sytuacja tego wymaga, oraz w nastroju pozbawionym wszelkiej urzędowej formalności. Nie przygotowuje się żadnych sztywnych porządków dnia. Wszystko to datoby się powiedzieć o rozpoczętej w ubiegłym tygodniu konferencji premierów w Londynie, która jest drugą z kolei w ciągu ostatnich 7 miesiecy. Australię, Cejlon, Indie, Nową Zelandie, Pakistan, Afrykę Południową oraz Zjednoczone Królestwo reprezentuja premierzy, podczas gdy z ramiania Kanady obecny jest minister spraw zagranicznych (p. St. Lautent, premier Kanady, przybędzie na zikończenie obrad, o ile się to okaże koniecznym).

Jest sprawą ogólnie znaną, że jednym z głównych tematów, który mi-nistrowie zemierzają rozważyć jest pozwazty układ stosunków Indii do resoly państw Wspólnoty Narodów. blem ten powstał na skutek z daen dawna istniejącego przychylnenastawienia narodów Indii raczej systemu republikańskiego niż mochistycznego, a co za tym idzie. hwalonei przez konstytuantę indyjcha konstytucji o zasadach republi-konstytucji o zasadach republi-konskich. Pomeważ jednak jedynym formalowm ogniwem lączącym po-czerólnych członków Brytyjskiej Wspólnoty jest Korona, nieuwskadona Wspólnoty jest Korona, nieuwskadona 6la e s e kwestia. czy republika może zostać w zrzeszeniu. którego człon-ków łaczy wierność królowi. Wiadonio. że tak rząd Indii jak i rzady in-nych państw należących do Wspólnoty Narodów radzi by znaleźć wyjście z sytuacji, które by umożliwiło Indion pozostanie w tej rodzinie nezależnych państw, a zarazem nie kolidowało z konstvtucyjnymi zasa-Gami Commonwealthu, względnie re-publiki indyjskiej. Przyjazd ministrów 7 dominiów do Londynu celem przedyskulowania tego problemu z rzą-dem J. K. Mości w nastroju pełnym szczerości i przyjaźni a zarazem gotowości do uchwycenia każdej sprzyjającej okazji załagodzenia tego kon. fliktu jest wybitnym przykładem ży wolnej sily, panującej w tym tak bar-czo udanym zgrupowaniu państw suwerennych. Dla szerokich mas stojacych poza obrębem Wspólnoty wydaje się nieprawdopodobnym, że kraj. który wreszcie uzyskał całkowitą niepodległość, wyraza chęć utrzymania jakichkolwiek formalnych więzów z państwami i krajami pokrewnymi, których uzyskał tę niepodległość Brytyjczycy nie są tak łatwowierni by sobje wyobrażać, że wierność jest jedynym czynnikiem, który kojarzy wiąże Commonwealth, Korzyści materialne, w szczególności w dziedzinie gospodarczej i obronnej, są oczywiste. Tymi przesłankami kierował się Cejlon, najnowszy kraj, który uzyskal niepodległość i wyraża chęć pozosta-nia w obrębie Wspólnoty. Należałoby jednak zaznaczyć, że korzyści wypły-wające z wspólnej obrony i gospodar-ki jeżeli chodzi o Indie, nie są tak widoczne jak w wypadku Cejlonu.

O ile chodzi o obecną konferencje, to można z pełnym zaufaniem stwierdzić że jakikolwiek by nie był jej wynk, a nie należy nie docemiać ewentualnych trudności, powzięte będą decyzje bez jakiejkolwiek goryczy w świadomości, iż uczyniono wszysko, w mogło dopomóc do ugodowego rozwiązania sprawy.

Jeden z czołowych ekspentów brytyskich określił w ten sposób obecną sytuację: "O ile Indie wyrażają chec pozostania w ramach Wspólmoty Narodów, a reszta członków nie wyraża sprzeciwu, pozostaje jedynie kwestia prawnego ujęcia tego problem.





# PRZYSZŁOŚĆ UCHODŹCÓW ARABSKICH

Rząd brytyjski bierze udział w międzynarodowych wysiłkach mających na celu przyjście z natychmiastową pomocą setkom tysięcy wysiedlonych arabskich mieszkańców Palestyny, a równocześnie zajmuje się niemniej żywotnym zagadnieniem



Lord Henderson

jakim jest stałe rozmieszczenie tych ludzi, którzy nie będą mogli wrócić do swych siedzib. Parlamentarny podsekretarz stanu dla spraw zagranicznych, Lord Henderson, przedstawił ostatnio w Parlamencie projekt zwiększenia intensywności uprawy na obszarze Jezira w płn.-wsch. Syrii, oraz nawodnienia doliny Jordanu i dwóch milionów hektarów w dolinie Eufratu. W państwach arabskich rozpoczęto już pewne prace. które można rozszerzyć i przyspieszyć. Sprawa ta będzie wymagać pomocy zagranicznych doradców finansowych. Rząd brytyjski chętnie przyjdzie tu z pomocą, której udziela rzeczoznawcy gospodarczy z Biura dla Spraw Środkowego Wschodu. Współpracowali oni w ciągu trzech lat z rządami arabskimi w przygotowaniu planów rozbudowy.

Henderson przemówił w odpowiedzi na apel arcybiskupa Jorku. który wezwał do powszechnego zrozumienia wstrząsającej rzeczywistości tego problemu. "Straszliwość jego wedle słów dr Garbetta — przecho-

dzi pojęcie ludzkie." Brak bielizny, pościeli, lekarstw i żywności jest po prostu nieopisany. Arcybiskup zapytuje, jak O. N. Z. ma zamiar temu zaradzić?

Arcybiskup również ostrzega rząd Izraela, że nie może on polegać na stałej pomocy zagranicy, ale może w przyszłości będzie musiał bronić się przeciwko dziesiatkom tysięcy Arabów o wiele lepiej zdyscyplinowanych i zjednoczonych, niż teraz. rozgrzanych namiętną żądzą zemsty i chcących odzyskać utracone terytoria. Arcybiskup radzi rządowi Izraela, by zdobył się póki czas na przychylne nastawienie względem uchodźców.

Henderson powiedział że pomoc Narodów Zjednoczonych dla uchodźców z Palestyny wyraziła się w przysłaniu znacznej ilości żywności i/zapewnieniu im pomieszczenia. O. N. Z. operuje kapitałem miliona funtów, dostarczonym jej przez W. Brytanię. Poza tym Stany Zjednoczone, członkowie Commonwealthu, państwa zach.-europejskie i skandynawskie, Turcja, Yemen, Bahrein i Indonezja nadesłały pewne sumy, ale dalsza pomoc jest konieczna. U-

chodzcy osiedlają się w Arabskiej Palestynie, w Transjordanii, Syrii, Libanie i Iraku, a w ciągu sześciu miesięcy otrzymywali pomoc prawie wyłącznie od miejscowych ludzi, którzy przyjmowali ich do swych domów, a w wielu wypadkach dzielili się z nimi całą posiadaną żywnościa.

Były minister konserwatywny. Lord Swinton, powiedział, że nie jest możliwe, ażeby uchodźcy zostali wchłonięci przez obszary, na których obecnie się znajdują. Nie krytykuje on rządu, który uczynił wszystko co leży w jego mocy, by wywrzeć nacisk w tej sprawie na O. N. Z. i sam dał przykład, dostarczając pieniędzy na tę akcję. Swinton również nalega na rząd Izraela, by pamiętał o tym. że gospodarcza równowaga, a nawet bezpieczeństwo kraju zależy od pokoju z Arabami.

Lord Amulree stwierdził, że z ogólnej liczby uchodźców, która wynosi 220.000, umiera w Transjordanii dziennie jedna osoba na tysiąc cała zaś ludność Transjordanii wynosi tylko około 400.000. Szpitale i ambulatoria Bryt. Czerwonego Krzyża są przepełnione.

#### KONFERENCJA COMMONWEALTHU

Z okazji rozpoczęcia się posiedzeń plenarnej sesji konferencji premier Attlee przeprowadził szereg przedwstępnych lecz doniosłej wagi rozmów z wszystkimi premierami odnośnie do problemów, które mają być przedyskutowane.

Attlee przewodniczył na posiedzeniu inauguracyjnym i przypuszcza się, że głównym tematem rozmów było rozważenie sytuacji, jaka wynikła z decyzji, powziętej przez Indie, wyrażające chęć stania się republiką. Na skutek tej decyzji rozluźniają się wszelkie więzy, jakie wiążą Indie z Koroną Brytyjską.

Rozmowy są tajne i koła dobrze poinformowane nie spodziewają się żadnych komunikatów. Atmosfera serdeczności i wzajemnego zrozumienia, w jakiej odbywała się konferencja październikowa, gwarantuje, że obecna konferencja wykaże te same cechy dobrej woli i szczerego wysiłku zmierzającego do rozwiązania piętrzących się problemów Wszyscy zdają sobie sprawę z faktu, że rozmowy prowadzone tym razem wymagają od ministrów wyższego poziomu kwalifikacji dyplomatycznych, niż dotychczasowe na zebraniach Commonwealthu. Nie ulega watpliwości, że obecne obrady dotyczą przyszłości nie tylko Wielkiej Brytanii i Wspólnoty Narodów, lecz także całego świata. Wszystkie narody demokratyczne pokładają duże nadzieje, że rozmowy i wysiłki mężów stanu uwieńczone będą sukce.

#### W numerze:

BRYTYJSKIE TARGI PRZEMY-SŁOWE (Przegląd wystawionych eksponatów)

ROZWÓJ MUZYKI FILMOWEJ LIONEL LINDSAY: RYTOWNIK, GRAFIK, AKWARELISTA

TURYSTYKA W W. BRYTANII

KARYKATURZYSTA EPOKI MA-SZYN

#### TARGI . POZNAŃSKIE

Targi poznańskie zostały otwarte 23 kwietnia. Był to piękny słoneczny dzień. Na lekkim wietrze trzepotały flagi 16 krajów uczestniczących w targach. Minister Minc przewodniczył ceremonii otwarcia, która odbyła się przy udziale przedstawicieli rządu i dyplomacji. Jak w poprzednim roku tak i obecnie na targach dominuje wysoki pawilon radziecki, przybrany czerwonymi sztandarami, zawierający głównie eksponaty przemysłu maszynowego.

Dział francuski, będący drugim co do wielkości działem reprezentującym zagranicę, wystawią głównie narzędzia i pojazdy. Pawilon Zjednoczonego Królestwa

Pawilon Zjednoczonego Królestwa wykazuje dbałość o estetyke i dekoratywność urządzeń i stoisk. W targach uczestniczy 11 firm brytyjskich. Wśród eksponatów wyróżnia se sprzet elektryczny i elektronowy. Prasa do wyciskania przedmiotów z plastyku (której możliwości są demonstrowane) i różnorodne eksponaty wystawione przez wytwórców wyrobów kauczukowych i opon zwracają również powszechną uwagę. Niemniej ciekawie przedstawia się stoisko samochodów marki Austin i Rootes. Stoiska brytyjskie oraz handlowe biuro infomracyjne ściągają tłumy zwiedzających, odkąd wystawa została otwarta dla publiczności.

Eksponaty polskie zostały dobrane ze smakiem i wskazują na szerokie możliwości produkcji polskiej. Wśród pawilonów polskich wyróżnia się pawilon ministerstwa komunikacji swoim nowoczesnym wyglądem i artystycznym urządzeniem. Polski pawilon tekstylny zasługuje również na uwagę ze względu na różnorodność wysoką jakość polskich materiałów i odzieży.

Targi otwarto dla zwiedzających po południu i odtąd tłumy publiczności zapełniają pawilony i tereny targów.

#### WSPÓŁPRAGA W POWIETRZU 19 PAŃSTW

Delegaci reprezentujący 19 państw zebrali się w Londynie celem przedyskutowania spraw związanych z bezpieczeństwem komunikacji lotniczej. Organizatorem konferencji jest Międzynarodowe Zrzeszenie Lotnictwa Cywilnego. Zadaniem obrad jest rozważenie problemów finansowych, wynikających z planu stworzenia w skali światowej odpowiednich urzadzen, które by gwarantowały zwiększenie bezpieczeństwa w komunikacji powietrznej. Szczególną uwagę zwrócono na obszar atlantycki. Przewiduje się opracowanie planów utrzymywania sieci statków meteorologicznych na Atlantyku.

Konferencja przeciągnie się do 14 maja. W konferencji biorą udział W. Brytania, USA, Belgio, Kanada, Dania, Egipt, Irlandia, Francja, Grecja, Islandia, Meksyk, Holandia, Norwegia. Portugalia, Szwecja, Szwajcaria i Turcja,

## POGLĄDY PRASY BRYTYJSKIEJ

#### STANOWISKO INDII

TIMES w długim artykule wstępnym, omawiającym miejsce, jakie zajmują Indie w świecie i "Brytyj-skiej Wspólnocie Narodów", stwierdza: "Commonwealth musiał omijać wiele mielizn i skał, aby móc żeglować bezpiecznie jako flota o stale nowym składzie. Pamięć o dawnych czynach i osiągnięciach dopomogła w czasie ostatniej konferencji do pokonania różnego rodzaju dramatycznych napięć. Premierzy Commonwealthu i ich delegaci zebrali się na Downing Street jak przyjaciele z zamierzeniem znalezienia możliwie przyjaznego rozwiązania problemu, wysuniętego przez Indie, ożywieni wiarą w pozytywne załatwienie tej sprawy. Rząd Indii zgłosił zamiar stworzenia republiki indyjskiej w ciągu paru miesięcy. Miejsce generalnego gubernatora, reprezentującego króla i wspólne poddaństwo Koronie, które jest zcwnętrzną oznaką jedności ludności Commonwealthu, zajmie prezydent. Równocześnie rząd Indii z premierem Nehru na czele pragnie, by Indie pozostały członkiem Wspólnoty lub były przynajmniej ściśle z nią złączone. Przyszła sytuacja i stosunki Indii — państwa posiadającego około 300 milionów mieszkańców i zajmującego pozycję kluczopołudniowej i południowosą ogromnie wschodniej Azji ważne zarówno dla Commonwealthu jak i reszty świata. Zdaniem premierów jednak istnieją sprawy jeszcze o szerszym zasiegu. Po raz pierwszy postawiono pytanie, czy wielkie dominium może zostać republiką, będąc równocześnie członkiem Commonwealthu. W wyniku tej konferencji mogą powstać dążenia republikańskie w innych krajach Wspólnoty. Nie zachodzi taka możliwość w Australii, Nowej Zelandii, czy Kanadzie, jednak gdzie indziej wpływowe grupy będą śledziły uważnie przebieg spotkania, aby przekonać się, jakie miejsce zajmować republika we może Wspólnocie i stosownie do tego sformułują swe żądania, Commonwealth związany wspólnymi interesami, które czyniły go żywym organizmem, nigdy nie był ograniczany surowymi prawami logiki. Mimo że wolność poczynań jego członków nie była krępowana - co było niezmienną dewizą rządzenia, - znajdowano zwykle drogę do współpra-

cy.
Wszystko, co można powiedzieć o pierwszym dniu obecnego spotkania streszcza się w tym, że checiaż zamiary Indii przedstawiają bardzo poważny problem na przeciąg wielu lat, to jednak premierzy i ich reprezentanci przybyli z krańców świata, aby obradować w dobrej wierze.

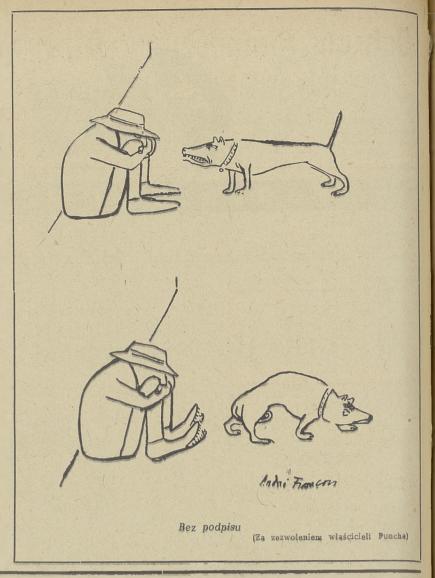
Jednym z tajników pomyślnych prac ostatnich konferencji przedstawicieli Commonwealthu jest to, że zajmowali się oni konkretnymi problemami, a nie próbowali zbyt uogolniać lub zastosowywać nowych wzorów do całej Wspólnoty. Z pewnością nie ma mowy o żadnych usiłowaniach osłabienia wypróbowanych więzów łączących stare dominia, które w wierności dla któla znajdują środki dla najpełniejszego wyrażenia wspólnego braterstwa. Króla łączy z poddanymi ogniwo, które stanowi prawdziwie trwała więź imperium. Przed zjązdem stoi teraz osobliwe zagadnienie, czy rzeczywisty stan polityki wywołany obecnym nastawieniem Indii może być dostosowany do ogólnych podstaw Commonwealthu. Times podkreśla dalej, że z oświadczenia rządu indyjskiego i samego premiera Nehru wynika niezbicie, że pragną oni pozostać w ścisłej łączności z Commonwealthem w szerszej i głębszej nawet, aniżeli by im to mógł zapewnić traktat. Podczas gdy w wielu sprawach Indie działają samodzielnie, dzielą jednak z Commonwealthem dziedzictwo konstytucyjnego rezwoju, ustroju parlamentarnego oraz wiarę w powodzenie dyskusji.

### WYBORY W HRABSTWIE

paily TELEGRAPH stwierdza, iż w politycznym programie hrabstwa Londynu zaszła gruntowna przemiana. Widoczne jest, że klasa śre-

dnia w tym okręgu zajęła stanowisko wyraźnie antysocjalistyczne. Niemniej sama klasa średnia nie byłaby w stanie wywołać tego olbrzymiego przewrotu w Londynie bez znacznego poparcia klasy robotniczej. Krytycy socjalistyczni Sir Stafforda Crippsa pragnęliby przypisać porażkę swojej partii ogłoszeniu budżetu, lecz jest więcej niż wątpliwe. czy to odgrywało jakąś większą rolę. Istotną przyczyną jest niedołężna administracja socjalistyczna w sprawach mieszkaniowych, jak i niemal we wszystkich sprawach, które mają bezpośredni związek z życiem ludności. Poza tym znacznie udoskonalono konserwatywny aparat wyborczy. Zmiana sympatii wyborców jest oczywista i korzystna dla konserwatystów. Jest jednak zawsze ryzykowne wysuwać przypuszczenia co do składu parlamentu na podstawie wyników wyborów samorządowych. Nie należy zapominać, że konserwatyści kierowali radą hrabstwa Londynu w 1928 r., w przeddzień znacznego zwycięstwa socjalistów w wyborach ogólnych w 1929 r., i że stracili tę pozycję w 1934 r., w przeddzień zdobycia znacznej większości w wyborach do parlamentu w

**DAILY HERALD** przytacza słowa sekretarza Labour Party, Morgana Phillipsa, który stwierdza, iż straty labourzystów w wyborach samorządowych są ostrzeżeniem, którego partia nie może ignorować; jest to wyzwanie rzucone całemu ruchowi. Przeszliśmy przez wstrząs, za który powinniśmy być wdzięczni. Istniały oczywiście okoliczności usprawiedliwające tę porażkę. W 1946 r. powiodło nam się tak dobrze w wyborach do rad hrabstw, że słuszne było spodziewać się tym razem pewnej straty głosów. Ponowny podział mandatów również wpłynał niekorzystnie dla nas, zwłaszcza w Londynie. Gdyby budżet został przedłożony parlamentowi na tydzień lub dwa przed wyborami w hrabstwach, wówczas społeczeństwo byłoby miało czas na przełknięcie jego ciężkostrawnych punktów oraz na uświadomienie sobie, że tylko przez stosowanie nieugiętej polityki, zalecanej przez Sir Stafforda Crippsa, naród zdoła uniknąć bankructwa. Te różnorodne czynniki złożyły się na wyniki wyborów do rad hrabstw. Nie usprawiedliwia. ją one jednak naszej porażki. Wobec dawniejszych dobrych wyników labourzystów w wyborach lokalnych powinniśmy byli osiągnąć znacznie więcej. Nasze sukcesy w przeszłości pobudziły torysów do większych wysilków. Postępy ich muszą być obecnie zniweczone przez większy wysiłek z naszej strony".



# Brytyjska Wspólnota Narodów

PERSPEKTYWY NA PRZYSZŁOŚĆ

Brytyjska Wspólnota Narodów przechodzi obecnie nową i majważniejszą fazę swej historii. Trzy kraje — Indie, Pakisten i Cejlon — stały się nowymi członkami Commonwealthu. Jednym z rezultatów tego jest fakt, że w pld wsch. Azji i nad zachodnim Pacyfikiem skupia się obecnie 5 z 8 członków Brytyjskiej Wspólnoty Narodów, co wskazuje na poważne geograficzne przesunięcie środka ciężkości Commonwealthu.

Kraje te pod brytyjskim przewodnictwem nie tylko wniosły wielki wkład do zwycięstwa w pierwszej wojnie światowej, ale zasłużyły się jeszcze w drugiej wojnie, gdy wszystko wydawało się stracone czym zadziwiły swych przyjaciół, a zmiesza-ły wrogów. Działały jednolicie w tej wielkiej potrzebie, nie w wyniku ja kiegoś spisanego paktu czy jakichś protokolów, lecz na zasadzie prawdz wej przyjaźni, lub raczej, by użyć trafnego określenia króla Jerzego VI, "na zasadzie braterstwa narodów". Sądzę, że następujące sprawy, które wynażę w punktach, są zasadnicze dla przyszłego utrzymania i wzmocnienia tej jedynej w swoim nodzeju grupy

#### DZIESIĘĆ PUNKTÓW

1) Niemożliwe jest zupelnie traktowanie Commonwealthu jako organizacji opartej jedynie na wspólnocie interesów, czy też jako grupy państw zjednoczonych tylko ze wspólną obronę. Tego rodzaju przymierza lub pakty mogą istnieć i istnieją między obcymi państwami i u-ważającymi się wzajemnie za obce. Jednakże w Brytyjskiej Wspólnocie odów główne znaczenie mają zasady lojalności wobec Korony, węzły krwi i przyjaźni, które czynią Commonwealth związkiem o specjalnej wartości w świecie dzisiejszym, môwiac krótko jest on "hratenstwem narodów", by użyć raz jeszcze wyraże-

nia króla. 2) Nazwa grupy jest bardzo ważna. Gdy zasiadałem na konferencji w sprawie Burmy, która odbyła się w Indiach pod przewodnictwem hinduskiego premiera, zwróciłem uwagę na zdanie napisane w drukowanym projekcie konstytucji hinduskiej, stwierdzające, że sprawa stosunku Indii do Brytyjskiej Wspólnoty Narodów" będzie traktowania oddzielnie. "Brytyj-ska Współnota Narodów" — oto prawidłowa nazwa, a jakiekolwiek proszczenie zubożyłoby właściwy sens. Na skutek użycia w oficjalnym komunikacie, wydanym w czasie konferencji, jaka odbyła się w Londynie w roku ubiegłym, nazwy Commonwealth (dla jej krótkości), znależli się kryt cy, którzy sądzili na tej podstawie, ze wprowadzono zmiane polegającą na tym, iż należy opuszczać słowo "Brytyjska". Naprawde takiej zmiany nikt nigdy nie proponowal My w Australii sprzeciwialibyśmy sie gorąco opuszczeniu słowa "Brytyjska", nie tylko ze względu na lojalność wobec Korony oraz na więzy knwi, lecz i dla wielu przyczym praktycznych. Nazwa "Brytyjska Wspólnota Narodów" nie oznacza bowiem, że poszczególnych członków Commonwealthu są pochodzenia bry tyjskiego, ami tym bardziej, że Brytania rości sobie pretensje do panowania lub supremacji mad innymi krajami. Nazwa ta odnosi się natomiast do wspólnej więzi, która jednoczy bandzo zróżnicowane grupy narodowościowe i żadna inna nazwa nie mogłaby lepiej tego wyrazić, ami dok.adniej określić tej jedynej w swym rodzaju onganizacji. Więź, o której wyżej wspomniałem, składa się z szeregu czynników, opiera się na historii. narodowości, wspólnych ideach politycznych, na poszanowaniu dla tradycji wolności brytyjskiej w dziedzinie rządzenia i w dziedzinie społecznej oraz na wspólnym dążeniu do dobra ludzkości. W tym duchu nale-ży imtempretować określenie "Brytyj-ska Wspólnota Narodów" i nie należy tej nazwy zmieniać. KRÓL

3) Więź łącząca narody Brytyjskiego Commonwealthu wyraża się najdobitniej w stosunku tych narodów do osoby króla, co ma szczególne znaczenie w wypadku Australii. Nie używam terminu "Korona", ponieważ z naszego punktu widzenia, właśnie sam stosunek do osoby króla oraz jego rodziny (król jest przecież centra nym ogniwem Commonwealthu) posiada najwyższą wagę. Bez wątojenia król symbolizuje też wszelkie najbardziej wartościowe cele i tradycje wszystkich ludów Brytyjskiej Wspólnoty Narodów. Lecz stosunek obywateli Commonwealthu do Korony i ich przywią zanie do osoby króla — wszystko to daleko więcej miż symbole To rzeczywietośći

4) W gwałtownie zmieniających się warunkach dzisiejszego świata powinbyć zachowana w Brytyjskiej Wspólnocie Narodów wielka polityczna tradycja brytyjska polegająca na umiejętności dostosowywania się do warunków. Oznacza to, iż powinniśmy zawsze przywiązywać większą wagę do ogólnych spraw warunkujących wzajemne porozumienie, niż do szczegółów formalnych. Zwłaszcza nie powinny nas przerażać zmiany i rozwój wypadków ani też niezależna od zdania imnych narodów inicjatywa jednego lub kilku państw członków Commonwealthu. Przeciwnie, powinniśmy z radością powitać tego rodzaju przejawy, świadczą one o żywotności naszej grupy i o jej umiejętności nie przywiązywania wagi do drobnych różnie, jak długo nie wpływają one ujemnie na linię rozwojową oraz spoistość i jedność działania w obli-

czu zewnętrznego niebezpieczeństwa.
5) Włączenie w ramy Brytyjskiej Wspólnoty Narodów Indii, Pakistanu i Cejlonu świadczy, jak to ogłosiła formalnie zeszłoroczna komferencja, o "rozszerzeniu gramic demokratycznych swobód — co odzwierciedła, ducha i stałość celów Commonwealthu". Ale to jeszcze nie wszystko. Osiągnięcia praktyczne i osobisty wkład trzech premierów wniesiony w działalność komferencji, oto może najważniejsze

jej cechy. Premierzy zapewnili właśnie równowagę i szeroki oddech całym obradom, podohodząc do problemów omawianych przez wszystkich delegatów raczej z punktu widzenia ogólnoświatowego niż czysto europejskiego. Jestem pewny, że oi trzej kierownycy państw zrozumieli dobrze wielką wartość należenia do Brytyjskiego Commonwealthu oraz znaczenie wszystkich związków i więzi, które członkostwo takie za sobą pociąga.

6) Przesunięcie geograficznego środka ciężkości Commonwealthu, jakie nastąpiło po wstąpieniu do Wspólnoty trzech nowych członków oraz wzrost równości partnerów, tak pod względem faktycznym jak i formalnym, sprawia, iż obecnie Brytyjska Wspólnota Narodów traci swój głównie europejski charakter oraz tendencje do zajmowania się przede wszystkim zagadnieniami europejskimi, Przeciwnie, doświadczenie obu wojen światowych wykaząło, że partnerzy pozaeuropejscy nie mogą odsuwać się lub izodować od spraw europejskich. Powiedziałem kiedyś o Australii: "Nigdy nie możemy odsepa-

rowywać się od Europy' 7) W rezultacie tych przemian kwestie Commonwealthu nabierać powinny coraz bardziej charakteru ogólnoświatowego. Równocześnie coraz lepiej powinniśmy sobie zdawać sprawę z tego, że problemy poszczególnych członków Brytyjskiej Wspólnoty Narodów są wzajemnie od siebie zależne. W związku z tym stale też wzrąstać powinna wola wspołpracy przy rozwiązywaniu wspólnych problemów. Powinniśmy dalej stać na gruncie polityki pokojowego rozwoju przy równoczesnym wzięc u pod uwagę, szczególnie Azji, konieczności podmiesienia stopy życiowej oraz znaczenia no-wych ruchów narodowościowych.

8) Rozszerzenie grupy państw Com monwealthu i udział członków Brytyjskiej Wapolnoty Narodow jako calk wicie suwerennych państw w rozwoju spraw ogólnoświatowych, uczyni je szcze bardziej niż dotychczas pożądana rzeczą prowadzenie dyskusji na szereg ważnych tematów politycznych. Istniejacy aparat państwowy pracuje dość dobrze, musi być giętki i przygotowany na zmiany rozwojowe. W r. 1944 p. Curtin próbował wprowadzić ulepszenia w istniejącym systemie konsultacyjnym Isto-tnie Australia i Nowa Zelandia zawsze wysuwały się na czoło w tego rodzaju usiłowaniach i istnieje specjalne silne pokrewieństwo między W. Brytania, Australia i Nowa Zelandia nie tylko ze względu na jednolity aparat obronny, ale także na równoczesny podział pracy w dziedzinie lotnictwa i telekomunikacji.

Uzgodniono więc prowizorycznie pewne praktyczne ulepszenia w systemie konsultacji podczas ostatniej konferencji przedstawicieli Commonwealthu w Londynie. Jestem pewien, że w związku z częstymi konferencjami, które odbywać się będą w różnych krajach mależących do Brytyjskiej Wspólnoty Narodów, wzrośnie też liczba ulepszeń w systemie konsultacji.

#### CHARAKTER OGÓLNO-ŚWIATOWY

9) Komieczność madania sprawom Comonwealthu ogólnoświatowego charaktemi jest pod każdym względem zgodna z regionalną współpracą zarówno pomiędzy samymi członkami Commonwealthu jak i z innymi krajami w różnych częściach świata; rozszerzanie się idei Brytyjskiej Wspól-Narodów czyni tę współpracę coraz bardziej pożądaną. Następnie, kraje Brytyjskiego Commonwealthu daly już przykład takiej rogionalnej współpracy, co l. na wykazać powołując się na konferencję przedsta-wicieli Brytyjskiej Wspólnoty Narodow w sprawie Japonii, zwołanej przez Australię do Canberry w r. 1947, onaz na niedawne obrady w Delhi w sprawie Burmy. Dzięki Karcie Narodów Zjednoczonych regional. na współpraca między członkami Brytyjskiego Commonwealthu i innymi krajami, nie będącymi jego członkami, stopniowo wzrąsta. Najlepszym tego dowodem jest przyłączenie się Zjednoczonego Królestwa do Unii Zachod-niej. Innym przykładem na naszej półkuli jest utworzenie Komitetu Południowego Pacyfiku z inicjatywy Australii i Nowej Zelandii Komitet ten posiada kompetencje organu doradczego mającego na celu podniesienie stopy życiowej ludności tubylczej na morzach południowych, Jeszcze jednym przykładem jest niedawna konferencja w Delhi w sprawie Indone-zji. We wszystkich tych wypacikach członkowie Brytyjskiego Commonwealthu odegrali wielką rolę.

10) Należenie do Brytyjskiego Commonwealthu idzie w parze z uczestpictwem w związkach regionalnych i zgodne jest w pełnym tego słowa zmaczeniu z postulatami ONZ. Zasady te uzyskały pełne poparcie w roku ubiegłym na konferencji przedstawicieli Wspólnoty, gdy premierzy oznajmili, że stanowisko Brytyjskiego Commonwealthu "oparte jest głównie na popieramiu dążeń O. N. Z. w celu u trzymania pokoju i uczynienia jego pracy w pełni skuteczną". Rzeczywiście, cele Brytyjskiego Commonwealthu i ONZ pokrywają się z sobą, tak że silniejsza Brytyjska Wspólnota Narodów oznacza wzmocnienie ONZ i daje pewniejszą gwarancję pokoju.

Obecna sytuacja międzynarodowa obfituje w napięcia, a presja i obawy, jakim podlega grupa narodów Brytyjskiego Commonwealthu, poddają ją surowej próbie. Przekonany jestem tednak, że tak jak pierwsza i druga wojna światowa wpłynęła na rozszerzenie się idei Commonwealthu, wzmacniając jeszcze wzajemną zależność jego członków, tak samo obecne trudności międzynarodowe nie tylko nie osłąbią Brytyjskiej Wspólnoty Narodów, ale wzmocnią jeszcze jej zasadniczą strukturę. Sytuacja obecna przypomina rok 1926, gdy Konferencja Imperialna przyjmując oswiadczenie Balfoura ogłosiła tzw. deklaracje Balfoura, która głosiła, że: "wolne instytucje są podstawą Commonwealthu, a swobodna współpraca jest jego na

# Ochrona ludności cywilnej w czasie wojny

kterych zadaniem jest sformuło-wanie konwencyj Czerwonego Krzyża. W konferencji bierze udział Wielka Brytania i 56 innych państw. porządek dzienny przewiduje dy skusje nad ułożeniem mię lzynarodowego kodeksu regulującego spo-seb zachowania się w okcesie woj-ny oraz czterech konwencji, gwarantujących ochronę praw człowie-ka, tak ludności cywilnej jak i walczacych. Trzy z nich będą zrewide wanymi tekstami istniejących już. rozumień. Natomiast czwarta bedzie zupełnie nowym tworem. Zamierza się udzielić ludności cywilnej w czasie wojny tego samego rodzaju ochrony, jaką stosowano do-tychczas wobec rannych żołnierzy i jeńców. Dalszą innowacją kon-wencji jest postanowienie, że nają one być wiążące również w wypadku wojny domowej, względnie jakiegokolwiek rozpoczęcia działań wojennych, bez wypowiedzenia. Sygnatariusze układu przyjmują na siebie zobowiązanie udzielenia podobnej ochrony udności zamieszkującej terytoria okupowane w toku działań wojennych. Państwa te mu-

Sukcesy

wozów brytyjskich

Brytyjski samochód typu Austin podbił w ostatnim tygodniu wszy-stkie rekordy w konkurencji sied-

miodniowej wytrzymałości na terze wyścigowym w Indianopolis.

Mimo że zawody odbyły się wśród

bardzo nieprzychylnych warunków

atmosferycznych, przy silnych opa-

dach śnieżnych i deszczowych oraz

temperaturze niżej zera, dystans który wynosił 19.000 km, przebyto

z przeciętną szybkością ok. 112 km

na godzinę. Poprzedni rekord wy-

nosił 109,7 km/godz. przy odległości

18.483 km na wozie marki Studebaker na tym samym torze. Nowy re-

kord wymaga oficjalnego zatwier-

Należy się spodziewać, że sukces

zamówieniach ze strony ame-

Austina wyrazi się w bardzo du-

rkańskiej. Dla orientacji dodaje

się, że firmą ta już obecnie sprze-laje swe modele na rynku amery-

kańskim o wartości poltora milio-

na dolarów miesięcznie. W zwią-

tyjskie wytwórnie akcesoriów sa-

mechodowych. Do tych koncernów

brytyjskich, które przyczyniły się

do osiągnięcia sukcesu przez Austi-na, należy zaliczyć firmy Castrol,

Dunlop i Triplex.

z tym skorzystają również bry-

z prośbą do jednego z krajów neutralnych, by zechciał on objąć pieczę nad ludnością obszaru okupowanego.

Nie ulega wątpliwości, że najcięższym zadaniem konferencji będzie sformułowanie tekstu kon-wencji regulującej ochronę ludności cywilnej. Konwencja ta jest o do-niosłym znaczeniu dla ludzkości, gdyż zajmuje się kwestia sporów, jakie nieraz powstają na temat te-go, co jest uzasadnione moralnie, względnie podyktowane konieczno-ścią z wojskowego punktu widzenia.

Proponuje się utworzenie strefy bezpieczeństwa, w których mogliby znaleźć schronienie starcy, chorzy, matki i dzieci. W stosumku do lud-nie owycie oboujeznych mają ności cywilnej obowiązywać mają te same przepisy, co w odniesieniu do żołnierzy, którzy ponieśli rany lub dostali się do niewoli. Z cawi-lą ratyfikacji tej konwencji uważa się za bezprawne branie zakładników, tortury, deportacje oraz katowanie bez odpowiedniego postępowania sądowego.

Jednym z obowiązków sygnatariuszy będzie wprowadzenie specjalnego ustawodawstwa gwarantującego realizację zasad konwencji Czerwonego Krzyża

#### Wychowanie w duchu obywatelstwa świata

Premier brytyjski Attlee wygłosił ostatnio mowę na temat doniosłości wychowywania dzieci w duchu obywatelstwa światowego. Przemówienie skierowane było do delegatów Związku Nauczycielskiego, obradu-jących na konferencji. Generalny dyrektor UNESCO, p. Bodet, który brał udział w obradach, przemawiał na ten sam temat. Podkreślił on z naciskiem, że dzieci należy wycho-wywać tak, by stały się dobrymi obywatelami nie tylko własnego kraju, ale i całego świata.

### Zatargi przemysłowe w W. Brytanii w ciągu 1948 r.

Zgodnie z danymi, opublikowanymi ostatnio przez ministerstwo pracy, strajki spowodowane zatargami przemysłowymi jakie miały miejsce w W. Brytanii w 1943 r., doprowadziły w rezultacie do straty okolo 1.944.000

#### O ułatwienia dla turystów

Bada się obecnie możliwości zapewnienia lepszych pomieszczeń i uła-twień w urzędach celnych dla tury-stów zagranicznych przybywających do portów i na lotniska brytyjskie.

Minister handlu zagranicznego o świadczył w Izbie Gmin, że w rezul tacie tych badań spodziewa się on wkrótce usunięcia szeregu trudności w tej dziedzinie. Min. Bottomley dodał, iż zgadza się ze zdaniem wszystkich postów co do konieczności wprowadzenia swobodnego przejazdu przez gnanice. Min. Bevin uczynił w tej dziedzinie pierwszy krok - zniósłezy wizy. Gdyby miał on zapewnioną wspólptacę innych państw, posunąlby się na pawno jeszcze dalej.

W ubiegłym roku odwiedziła W. Brytanię rekordowa liczba turystów amerykańskich - przeszło 100 tys. osób. Z tego jedna czwarta znajdowala się w przejeździe na kontynent. Spodziewane jest pobicie tego rekordu w roku bieżącym.

dni roboczych w przedsiębiorstwach, w których wybuchły. Strajkowało około dwa procent ogólnej liczby pracowników przedsiębiorstw cywilnych, przy czym każda z tych osób straciła 5 dni roboczych w ciągu ro-ku. Ilość straconych dni jest najniż-

#### Zamek o milionie kombinacji

Cylindryczna kłódka nowego typu, której konstrukcja trzymana była dotychczas w tajemnicy i którą wy-twarzano jedynie dla pewnych resortów rządowych oddana została obecnie do użytku powszechnego. Produkcję podjęła jedna z firm bry-

Kłódkę otworzyć można tylko jednym kluczem spośród miliona. Zasadnicza różnica między normalnym

Cylinder "Code" można zastosować w zupełnie innym zamku, tak że zgubiony lub ukradziony klucz przestaje posiadać jakąkolwiek war-

#### Telewizja w Australii

Według doniesień ostry obraz te-

# Księżniczka Małgorzata zwiedzi Włochy W przyszłym miesiącu bedziemy

mieli do zanotowania pierwszy wypadek od zakończenia wojny, że członek rodziny królewskiej uda się do kraju, który walczył przeciw aliantom. Księżniczka Małgorzata wyjeżdża do Włoch w charakterze prywatnym na 4-tygodniową wycieczkę. Przypuszczalnie opuści Londyn w ciągu pierwszych dni miesiąca maja. Będzie to jej trzecia podróż za granicę, a druga do Europy w ciagu ostatnich 12 miesiecy. We wrześniu 1948 księżniczka udała się do Amsterdamu na uroczystości związane z wstąpieniem na tron królowej Juliany.

Wizyta jej pozbawiona jest wszelkich cech oficjalnych, chociaż księżniczka nie będzie występowała we Włoszech incognito. W związku z tym rząd włoski nie przewiduje żadnych oficjalnych przygotowań na cześć. W nieurzędowej odpowiedzi na zapytanie pałacu królewskiego podkreślono jednak radość z okazji zamierzonej wizyty księżniczki.

Towarzyszyć jej będzie jedynie szczupłe grono osób. W czasie podroży zatrzymywać się bedzie w hotelach lub u przyjaciół. Nie ustalono żadnego programu, pozostawiając księżniczce dowolny podział czasu i zajęć zależnie od jej życzeń i postanowień. Jest zupełnie zrozumiale, że księżniczka jest wyłącznym autorem pomysłu udania się do Włoch.

Trasa podróży będzie obejmowała większość miast o historycznym znaczeniu jak również sławne miejscowości, których samo brzmienie tworzy część dziedzictwa zachodniej kultury. Rzym, Florencja, Wenecja, Mediolan, Piza leżą na pewno na szlaku wycieczki.

Księżniczka, która nader lubi muzyke, niewątpliwie wykorzysta czas pobytu, uczęszczając na opery oraz na inne występy muzyczne.

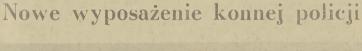
Koła watykańskie wyrażaja opinie. że złożenie wizyty papieżowi podczas prawie za pewne. Uważa się jednak za mało prawdopodobne ustalenie i udzielenie oficjalnej audiencji.

#### Telegramy

Z Downing Street donoszą, że Sir Gordon MacDonald, dotychczasowy gubernator N. Funlandii, został mia. nowany głównym płatnikiem ministerstwa skarbu w miejsce Lorda Addisona i uzyska tytuł barona. W ten sposób powiększy liczbę człon ków Izby Lordów, reprezentujących partie rządzącą. Sir Gordon był gór. nikiem przez 22 lata.

Rzecznik ministerstwa skarbu oświadczył, że W. Brytania będzie kontynuowała zakupy pszenicy w Kanadzie niezależnie od dysponowania funduszami dolarowymi.

Na Malajach poddało się władzom policyjnym 87 partyzantów.





Konną policje zaopatrzono obecnie w specjalne kieszonkowe aparaty Tadiowe nadawczo-odbiorcze dla ułaiwienia kierowaniem ruchu publiczności, której nieprzeliczone tłumy zbiorą się na wyścigach Grand National.

sza z notowanych od 1943 r. W czasie strajków, jakie miały miejsce w ciągu 3½ lat po pierwszej wojnie światowej, stracono csiemnastokrotnie więcej dni roboczych w porównaniu do tego samego okresu czasu po ostatniej wojnie czasu po ostatniej wojnie.

1918—1921 — 157.000.000 dni 1945—1948 — 8.500.000 dni

tyjskich.

zamkiem a cylindrycznym zamkiem kłódki zwanym "Code" polega wła-śnie na standaryzowanym cylindrze.

W zeszłym tygodniu odbył się w stolicy Australii, Melbeurne, pierwszy pokaz programu telewizyjnego, który udał się w zupełności. Program zademonstrowała firma Pye Ltd z Cambridge v Anglii współ-pracując z austrąlijskim przemysłem elektrycznym. Całkowite urządzenie stacji telewizyjnej wraz z odbiornikami przewiozły z Anglii sa-moloty brytyjskie Zamorskich Linii Lotniczych. Urządzenia są podobno do tych, których używa BBC.

świadczy pochlebnie o 405 liniowym systemie telewizji brytyjskiej. Prezes zjednoczenia przemysłu elektronowego oświadczył, że jego przed siębiorstwo może rozpocząć nadawanie programów telewizyjnych natychmiast po otrzymaniu pozwolenia od rządu federalnego.

## Poszukiwanie nowych złóż uranu

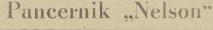
W. Brytania wysunęła specjalną propozycję, która doda bodźca w poszukiwaniach nowych złóż uranu i toru. Ministerstwo zaopatrzenia ogłosiło ostatnio gotowość zakupienia wszelkich tego rodzaju rud i kon centratów, wyprodukowanych w imperium kolonialnym w czągu następnych 10 lat, Minimalna cena wymie niona dla tlenku uranu wynosi 13 szylingów i 9 pensów za 1 funt. Uran i tor są dwoma substancjami, potrzebnymi do wyrobu plutonu, podstawowego, sztucznie wytworzonego pierwiastka, niezbędnego dla proce-

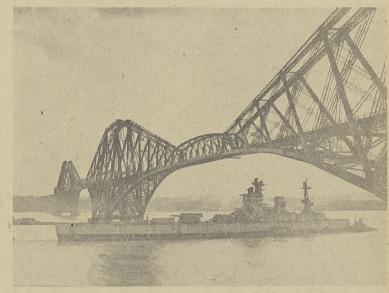
sów wyzwalania energii atomowej. Aby zachęcić do dalszych badań, ministerstwo rozważa również projekt wypłacania ryczałtowych sum na rozbudowę kopalń. O subwencje takie może się ubiegać każdy, kto

wydobywa nie mniej niż 10% tlenku uranu z terenów, znajdniących się w brytyjskich koloniach, z których poprzednio nie eksploatowano uranu. Oferty te odnoszą się szczegolnie do brytyjskich terytoriów kolonialnych, które zapewniają większą możliwość odkrycia złóż uranu niż W. Brytania. W. Brytania była bardziej przeszuki wanym terenem niż jakikolwiek inny kraj na świecie. Ministerstwo jest gotowe na zakup każdej ilośc. uranu. którą mogłaby zostać ewentualnie odkryta. Poszukiwania radioaktywnych minerałów, potrzebnych do rozwoju badań nad energią atomową są intensywnie prowadzone w dominiach. Praca ta znajduje pelne poparcie odpowiednich rządów Com-



Najstarszy żołnierz Gwardii Irlandzkiej, sierżant Cornelius Murphy, ma 81 lat. Wstąpił do armii w r. 1900. Gwardio Irlandzka nosi na czapkach wiązkę trójlistnej koniczyny, tzw. shamrock, godło Irlandii.





Słynny pancernik "Nelson", na którym podpisano kapitulację Włoch i Japonii, w drodze do słoczni w Inverkeithing Buy, gdzie okret ten zo-



Tegoroczne Brytyjskie Targi Przemysłowe (B. I. F.) zostaną otwarte dnia 2 maja i trwać będą do 13 maja. Jak i w latach poprzednich Targi urządzene będą równocześnie w Londynie i w Birmingham. Czyni slę to ze względu na wygodę. Ciężki sprzet przemysłowy i mechaniczny można bowiem łatwo zgromadzić w Birmingham w postaci mniej lub więcej samodzielnych jednostek. Natomiast eksporsaty lekkiego przemysłu wszelkiego rodzaju łatwiej jest skoncentrować w Londynje.

Targi ściągają zwykle około 500 tysięcy zwiedzających, w tym też nabywców zagranicznych, którzy przybywają do W. Brytanii w liczbie 1500 osób dziennie, a reprezentują przeszło 100 różnych państw.

Przejścia, wzdłuż których rozsta-

wione są stoiska, mają w sumie 40 km, a nawet po odliczeniu wszelkich klatek schodowych stoiska i

przejścia zajmują przestrzeń

Co roku jedna galąź przemysłu otrzymuje honorowe pomieszczenie na parterze gmachu Earl's Court w Londynie. W roku bieżącym zaszczyt ten przypadł w udziale przemysłowi tekstylnemu i odzieżowemu, podobnie jak to miało miejsce w 1947 r. nie jak to miało miejsce w Od tego czasu dokonano jednak wiele w dziedzinie wzmożenia produkcji i reorganizacji tego przemysłu. Problem siły roboczej przedstawia się już znacznie mniej drastycznie, modernizacja urządzeń fabrycznych ponaprzód, a wytwórczość stapiła zwiększyła się znacznie.

Na ministerstwie handlu i Izbie Handlowej w Birmingham spoczywa odpowiedzialność za zorganizowanie Targów. Te dwie instytucje mają cbowiązek urządzenia reklamowej wystawy sklepowej. Fifmy przemysłowe zaś ze swej strony powinny dbać o to, aby wystawa zaopatrzona była w jak najciekawsze eksponaty Izba Handlowa w Birmingham odpowiedzialna jest za dział Targów w tym mieście, a ministerstwo handlu gospodarzem w Earls Court i Olimpii. Obie wyżej wymienione instytucje zajmują się też przydzie-laniem miejsc na Targach poszczególnym wystawcom. Zadanie to spelniają już od pierwszych Targów, które odbyły się w 1915 r. Nigdy jeszcze nie zdołano jednak zapewnić komuś tak obszernego stoiska, jakiego

żądał. W każdym razie przydział miejsc dokonywany jest sprawiedliwie i proporcionalnie.

Czyni się wszystko co tylko możliwe, aby zapewnić gościom zagranicznym jak największą pomoc i jak naj-lepsze informacje. W ciągu zeszłorocznych Targów wydano przeszło 120 tys. ogłoszeń i prospektów w 9 różnych językach. Około 100 tys. przemysłowców i handlowców otrzymało pocztą okólniki informacyjne, a gazety zagraniczne były doskonale informowane o wszelkich sprawach dotyczących Targów. Aby ewentualny nabywca mógł się zorientować czy będzie mógł zakupić to, co jest mu potrzebne, wydano dwie edycje katalogów. Pierwszą rozesłano jeszcze w styczniu do brytyjskich ambasad i konsulatów, druga rozejść się ma dopiero w maju. Są to katalogi o układzie systematycznym, zaopatrzone w indeks, zawierające szczegółowe opisy wszelkiego rodzaju eksponatów. Zupełnie niezależnie od intencji wydawców katalogi te stały się na całym świecie podstawowymi podręcznikami informacyjnymi przemyśle brytyjskim. Naturalnie or-ganizatorzy nie są w stanie rozesłać katalogów tym wszystkim, którzy się ich domagają, ale każdy kupiec. jeżeli nie otrzymał katalogu, może odnieść się w tej sprawie do najbliższego konsulatu brytyjskiego. Na samych Targach wszyscy goście zagraniczni otrzymują po egzemplarzu II wydania katalogu wraz z odzna. ką uprawniającą ich do zwiedzania

Jeżeli chodzi o sprawy komunikacyjne i kwestie zamawiania pokoi hotelowych, to i tu zapewniono gościom zagranicznym jak największe udogodnienia. Przy tym ministerstwo handlu zapewnia nabywcom zagranicznym i ich rodzinom bezpłatne wizy. Resztę spraw związanych z przejazdami załatwiają gościom ich miejscewe biura podróży.

Gdy nabywca zagraniczny przybywa do Anglii, pierwszą rzeczą, jaką napotyka, są ośrodki informacy ne B. I. F.-u, mieszczące się na głównych dworcach Londynu i Birmingham. Na terenie Targów zorganizowano wszystko tak, aby uprzyjemnić gościom pobyt w jak największym stopniu. Są więc tu komfortowo urządzone kluby, sekretariaty zatatwiające różne sprawy, biura tłumaczeń, telefony, urzędy telegraficzne, filie banków oraz kioski z gazetami zagranicznymi i pismami z dziedziny handlu. Istnieje nawet biuro informujące gości o rozrywkach i imprezach, jakie mogą odwiedzić w godzinach wolnych od pracy.

Dla wygody nabywców i kupców szersza publiczność nie jest dopuszczana do zwiedzania Targów z wyjątkiem kilku specjalnych dni. Nie ma więc obawy ścisku. Stofska są tak rozmieszczone, że zwiedzający moga się wśród nich łatwo orientować i odnajdywać najbardziej ich interesujące. Zwiedzający, który ma zamiar obejrzeć szereg różnorodnych towarów będzie musiał zwiedzić zarówno londyński jak i birmingham-

ski dział Targów. O rozmieszczeniu poszczególnych gałęzi przemysłu do. wie się z katalogu. Następnie z łatwością "chwyci" jeden ze specjalnych pociągów pospiesznych, kursujących regularnie między obu miastami. Podróż zajmie zaledwie dwie godziny, tak, że można śmiało spędzić jeden dzień w Birmingham, jeśli się mieszka w Londynie i vice versa. Komunikację między Earl's Court a Olympią — dwoma gmachami, w których mieści się londyński dział wystawy — utrzymują kursujące regularnie samochody.

Jeżeli chodzi o kwestię terminów dostaw zamówionych towarów, to sprawa ta przedstawia się obecnie znacznie lepiej niż ubiegłego roku, Większość towarów dostarczana jest bez żadnej zwłoki. Opóźnienie dostaw zachodzić może w odniesieniu do nielicznych tylko rodzajów produktów.

Organizatorzy wierzą, jż Targi 1949 roku wykażą konkretne rezultaty wysiłków wytwórców brytyjskich w kierunku redukcji cen. Z malymi wyjątkami ceny towarów brytyjskich stały się już zupełnie konkurencyjne. Przy tym krzywa cen wykazuje tendencję do wyrównywania się.

Tegoroczne Brytyjskie Targi Prze mysłowe są szczególnie interesujące nie tylko dla krajowych, ale i dla zagranicznych nabywców — wypadają bowiem na koniec plerwszego roku realizacji Programu Odbudowy Europy.

ANTHONY BENN

Times Survey of the British Industries Fair, 1949.

# Dział tekstylny

Ponieważ dział tekstylny na pierwszych po wojnie Brytyjskich Targach Przemysłowych zyskał tak niezwykie powodzenie, skromniejszy nieco pokaz zeszłoroczny mógłby wywołać pewne nieporozumienie u tych osób, które stale przyjeżdżają na Targi. Wyjaśnienie zatem w sprawie zmiany dotychczasowego stanowiska należy przede wszystkim do fabrykantów, których wspaniałe i tak niesłychanie barwne stojska tekstylne były charakterystyczną cechą Targów w poprzednich latach.

W końcu 1947 r. zrzeszone przedsiebiorstwa przemysłowe zadecydowych w poprzednienie przemysłowe zadecydowych w poprzemysłowe zadecydowych w poprzemie przemysłowe przemysłowe przemysłowe przemie przemysłowe przemysłowe przemie przemysłowe przemie przemienie przemienie

W końcu 1947 r. zrzeszone przedsiębiorstwa przemysłowe zadecydowały, że nie można co roku organizować pokazów tekstylnych na tak otbrzymią skalę, tak więc w 1948 r. punkt ciężkości wystawy przesunięto na przemysł odzieżowy.

Zgodnie z przygotowanym z góry planem w związku z nadchodzącymi Targami, które mają odbyć się w Earls Court od 2 do 13 mają, zreorganizowano dotychozasowy system. Około 300 firm zademonstruje największy pokaz materiałów odzieżowych, jaki kiedykolwiek urządzono w jednym pawilonie. W poszczególnych miejscach będzie można zobaczyć ostatnie osiągnięcia techniki w dziedzinie przemysłu tekstylnego, a całość przskona gości o pokonaniu braków w zaopatrzeniu, których usunięcie bezpośrednio po wojnie wy-

dawało się nie do przeprowadzenia. Produkcja tekstyliów stale zbliża się do norm ustalonych przez rząd, a dzięki nowym metodom przezwyciężono wiele przeszkód hamujących ogólny rozwój wytwórczości. Te

czynniki oraz nieustanne ofiary, których domagano się od konsumenta w kraju, jak również zaspokojenie światowego popytu pozwoliło sprzedawcom oznaczać dokładną datą dostawy, chociaż nie nadszedł jeszcze czas, w którym by można było sprostać całkowitemu zapotrzebowaniu nabywcy.

Pewną krytykę wyrażono co do poziomu brytyjskich cen, a sprawa ta staje się obecnie głównym przedmiotem zainteresowań brytyjskich fabrykantów. W czasie wojny i bezpośrednio po jej zakończeniu główny wysiłek skierowano na sprawę zacpatrzenia i skoro ta trudność została rozwiązana, zaczęto się zajmo-wać kwestią cen. Faktem, który często przeoczają ci, co się skarżą na vysoki poziom cen materiałów tekstylnych, jest powojenna astronomiczna zwyżka wartości surowców, któ-re musi importować fabrykant brytyjski. Ażeby w granicach możliwozrównoważyć te dodatkowe obciążenia, producenci zwracają specjalną uwagę na kalkulację, starając się szczególnie o lepsze zużytkowanie siły roboczej i wprowadzenie nowych wynalazków w dziedzinie produkcji.

Kupcy zamorscy będą moglį naocznie zacbserwować pierwsze rezultaty tych wysiłków. Obszar bowiem przeznaczony na dział tekstylny wynosi 11.000 m², a w mieszczących się na tym terenie stoiskach zobaczymy wszelkiego rodzaju materiały bawelniane, włóczkowe, wełniane, rayonowe, jedwabne, craz płółna irlandzkie. Będą one wystawiane jako po-

szczególne artykuły, materiały na pokrycie mebli, tkaniny dekoracyjne i do użytku domowego, materiały na suknie, bielizne, trykotaże, materiały dziewiarskie, futra i kanelusze

W dziale wełen położy się specjalny nacisk na wszelkiego rodzaju odzież z lżejszej wełny, począwszy od kreponów na suknie a skończywszy na kamgarnach. Ażeby sprostać wy fabrykanci maganiom zagranicy, skoncentrowali całą swą energię w kierunku obniżenia wagi materiału do minimum przy równoczesnym zachowaniu koniecznych jego cech. Wyprodukowano np. tweed na sukważący trochę ponad 170 g, czy pojedyńczej szerokości tweed z Ulster, ważący około 200 g. To samo dotyczy tweedów szkockich, ważących mniej więcej 310-340 g, które w jaśniejszych kolorach mają miękciepłe tony, tak niepodobne do ciemniejszych zazwyczaj barw, jakimi odznaczały się one w przeszłości. Dalszym etapem w dążeniu do obni-żenia wagi materiału jest korzystne połączenie nylonu i wełny w szeregu

materiałów standardowych. Jeśli chodzi o wełny na suknie, wynaleziono nowe metody drukowania materiałów, które uwzględniają najprzeróżniejsze odcienie kolorów. Znamiennym osiągnięciem w dziedzinie jest zastosowanie niektórych z tych metod do tkanin na pomebli. Przekonano się bowiem że sposób drukowania, jakim się poprzednio posługiwano, jeśli chodziło o materiały na suknie, równie dobrze da się zastosować do tkanin przeznaczonych na pokrycie mebli, bez względu na to, czy materiały te są zrobione z naturalnych czy syntetycznych włókien o szorst. czy włochatej powierzchni. Wprowadzona tu metoda drukowania przypomina drukowanie ręczne z ta jednakowoż korzyścia, że w celu przyśpieszenia produkcji można zastosować system rotacyjny,

Na Brytyjskich Targach Przemysłowych w 1949 r. zobaczymy nowe i piękne rodzaje bawełny. Jeśli chodzi o wzory, poziom ich nigdy nie był tak wysoki, jak obecmie. Można to stwierdzić nie tylko na szeregu prostych perkali, ale także na najlepszego gatunku popelinie i płótnie żaglowym. Kolory są bardziej stonowane, a wzory przypominają rysunek piórkiem i są dziełem pierwszorzędnych artystów. Desenie są szeroko rozrzucone na materiale i dlatego motyw ich jest bardzo wyraźny i nie ginie w masie kolorowych szczegółów.

Może żaden gatunek bawełny nie wzbudził takiego zainteresowania w świecie mody, jak podwójna popelina, od dawna uważaga za najlepszy materiał koszulowy. Jako wysokogatunkowy artykuł została entuzjastycznie przyjęta przez luksusowy przemysł krawiecki. Jeśli chodzi o wzory, panuje tu ogromna rozmaitość, począwszy od drobnych motywów kwiatowych aż do pogmatwanych, egzotycznych deseni o jaskrawych barwach Należy się spedziewać, żen gatunek popelicy zdobądzie no wy sukces na rynku zagranicznym.

Niektóre gatunki poddaje się jeszcze specjalnej dekatyzacji, która nadaje im jedwabistość materiały zaś na stroje sportowe i plażowe przechodzą proces, dzięki któremu nie mną się i są nieprzemakalne.

Na tego rodzaju materiale, nadającym się nawet na męski strój plażowy, rysownicy z Lancashire drukują barwne obrazki. Są to palmy, sceny cyrkowe, czy reprodukcje Pilub też czysto geometryczne Paisleyowskie motywy na tużurki lub szlafroki. Obecnie powrócono znów do produkcji innego ulubionego materiału męskiego, a mianowicie popeliny tkanej na maszynie jac-quardowskiej. Są to tylko nieliczne przykłady wzmożonej działalności, jaką przejawia ten przemysł, który w pierwszych miesiącach 1948 r. w pierwszych miesiącach zwiększył swój eksport o 63,6% w stosunku do takiego samego okresu w 1947 r

Brytyjski przemysł rayonowy, który w r. 1948 wykonał 245% produkcji z r. 1938, sprostał wymaganiom nie tylko pod względem ilości, ale jakości, wypuszczając na rynek luksusowe artykuły, które wywarły znamienny wpływ na londyńskie domy mody, gdzie monopol od dawna dzierżyli producenci kontynentalni. Wymienić tu należy: wzorzystą crepe de Chine, którą trudno odróżnić od czystego jedwabiu, ciężkie brokaty w najdelikatniejszych odcieniach pastelowych, jedwabie w atłasowe paski, ciężkie jedwabie princesse, jedwabie w kratę i w paski, oraz nowe aksamity. Oglądając powyższe materiały na Targach w maju przekonamy się o dużych możliwościach rayonu, który potrafi współzawodniczyć we wszystkich nowych dziedzinach mody, zaspokajając podstawowe zapotrzebowanie na

Spośród najnowszych gatunków jedwabi największym powodzeniem cieszą się materiały w paski. Panuje tu ogromna różnorodność. U jednych odstęp między paskami wynosi od 7 do 10 cm i są one w kolorach popielatym i szmaragdowym względnie popielatym i różowym, u innych widzimy wąskie paski czarne i granatowe, poprzedzielane pasmami atłasowymi o ostrym metalicznym odcieniu.

Gruba krepa jest nadal bardzo modna, a w 1949 r. zobaczymy wszelkie możliwe odcienie tego materiału od jaśniejszych pastelowych aż do matowych, niezwykle przeźroczyste lekkle gatunki obok cięższych wytłaczanych. Ulubionym kolorem, który powtarza się we wszystkich gatunkach jest granatowy z białym, a drobny umiejętnie rozrzucony deseń zdradza wpływy egipskie, perskie, indyjskie, asyryjskie. Niektóre powiewne materie mają wzorzyste motywy, które tworzą istny kalejdoskop kolorów brązowego, purpurowego, żółtego, jasno-niebieskiego, wesoło zmieszanych

Zagranicznemu nabywcy szczególnie będą się podobały połączenia drukowanego rayonu z wełną, krepy tkanej ze specjalnego rodzaju włókien w szkocką krate. oraz zestawienia farbowanego płótna z rayonem.

Niektóre tkaniny rayonowe na suknie oraz materiały koszulowe, jakie zobaczymy na przyszłej wystawie, zapoznają nas z nowym procesem, t. zw. "Sanforset", który do tego stopnia wpływa na trwałość lepkich włókien rayonowych, że mogą one z łatwością dorównać bawelnie. Przez chemiczne działanie, "Sanforset" usuwa kurczenie się, zapobiegając wchłanianiu wody, które pociąga za sobą pęcznienie włókien.

Najsławniejsze fabryki płócien w Ulster będą również reprezentowane na wystawie, a niezależnie od zwykłych płócien do użytku domowego osobne stoisko będzie poświęcone gładkim i drukowanym materiałom na suknje oraz na kostiumy plócienne. Uprzedzając nawrót do tak zawsze modnych sukien płóciennych wprowadza się na rynek delikatniejsze tkaniny zwyczajnie farbowane, lub utkane z lekko skręconego przędziwa. Materiały drukowane, choć w tym dziale zobaczymy ich stosunkowo niewiele, będą o rozmaitych motywach, począwszy od klasycznych pasków aż do wzorów w koniki morskie i żaglowce.

Wybór kolorów, jeśli chodzi o kostiumy płócienne, jest mniejszy niż przed wojną, ale liczne firmy dostarczają tradycyjnego towaru tkanego w pasy, kratę oraz w sosenkę.

Nylon, którego szerokie zastosowanie w innej dziedzinie już omówiliśmy, zostanie zademonstrowany na Targach jako jeden z najbardziej uniwersalnych materiałów brytyjskich. Robi się z niego zarówno ciężki atłas, jak miękki woal i organdynę. W formie trykotu nadaje się doskonale na bieliznę damską, a z gatunków gufrowanych można wyrabiać bardzo ładne bluzki.

Najważniejszych eksponatów na lę wielką wystawę tekstylną dostarczy kilka najbardziej nowoczesnych brytyjskich przędzalni i fabryk, które zaczynają teraz produkcję. Ogromna fabryka w Walii-British Nylon Spinners Ltd. — ograniczyła obecnie nieco swą wytwórczość, ale najnowsza fabryka w Courtauld w Północnej Irlandii, której koszty budowy wyniosą 3 miliony funtów, szkoli już kadry swej załogi, liczącej 2.000 pracowników.

Chociaż nowe fabryki są imponujące tak pod względem rozmiarów jak włożonych w nie kapitałów, zwyczajne, małe przędzalnie w starych centrach przemysłu tkackiego mogłyby również niejedno opowiedzieć o walce, którą stoczyły, by usumąć skutki rewolucji przemysłowej. Za nieprzystępnymi murami tych fabryk warunki pracy, które niewiele się zmieniły w ciągu 50 lat czy nawet dłuższego okresu, poprawiły sie niemal w ciągu jednej nocy, a ponure otoczenie ustąpiło na rzecz nienagannego systemu oświetlenia, starannie odmalowanych ścian. Zatłoczone zaś warsztaty znikły wskutek celowego rozmieszczenia maszyn, 🕦 czym skorzystali zarówno pracowni cy, jak i kierownictwo fabryk.



Nowe perkale o najróżniejszych wzorach, wystowione przez wytwórni Southwell (Manchester i Londyn).

cznymi typami pakowania, których

Aluminium cieszy się coraz więk-szym powodzeniem w wielu dziedzinach pakowania, tak że obecnie pewne rodzaje opakowań w ogóle nie mogą być robione z innych materiałów. Jego lekkość odgrywa oczywiście ważną rolę zarówno w manipulowaniu nim, jak i ze względu na niskie opłaty za transport. Przy pakowaniu artykułów spożywczych jego wysoka odporność na korozję oraz nietoksyczność są ważnymi zaletami. Różnorodność powłok, które mogą być zastosowane do tego metalu, oraz możliwość formowania go do różnych celów przy pomocy roz-maltych procesów metalurgicznych

tłumacza jego popularność. Obecnie produkuje się różne rodzaje opakowań aluminiowych od wielkich bębnów do pudełek bez szwów na różne produkty, jak środki farma-ceutyczne, filmy, artykuły spożyw-

Pakowanie wkracza w każdą dziedzinę produkcji, co może sprawia, że każdy jego rodzaj ma bardzo szerokie zastosowanie. Bardziej wyspecjalizowanego typu opakowań wy-magają wszakże artykuły kosmety-czne i toaletowe, o czym będzie się

można przekonać na stoisku prze-

Targach Przemysłow

myslu drogeryjnego na Brytyjskich

G. A. GREEN

przyszłości.

rozwinie się znacznie w

# TARGI PRZEMYSŁOW



Widok ogólny terenów wystawowych

# Dział materiałów plastycznych

Dziai materiałów plastycznych na Brytyjskich Targach Przemysłowych (2—13. V. 1949) będzie się znajdował na pierwszym piętrze Earl's Court. W tym roku zreorganizowano go.

grupując przemysł plastyczny razem. Od roku zaopatrzenie rynku ulega stalej poprawie i podaż materiałów plastycznych zwiększa się, mimo że nadal istnieją pewne ograniczenia.

Na dużą skalę zastosowano żywice mocznikowe i fenolowe do wiązania rdzeni w odlewniotwie. Ulepszenie to wywołane zostało brakiem olejów mineralnych niegdyś używanych. Żywice plastyczne okazały się tak pożyteczne, że stałe zapotrzebowanie na nie ze strony przemysłu odlewniczego wydaje się prawdopodobne.

Przekonać się będzie można także o nowym zastosowaniu materiałów termoplastycznych. Pakowanie odgrywa coraz większą rolę, toteż przemysł plastyczny stara się dostarczyć do tego celu ulepszonych fabryka-

wykonane z niego. Ma on dużą wytrzymałość na ciągnienie. a jest przytym w wysokim stopniu odporny na działanie kwasów, co mu zapewni dobre przyjęcie ze strony udręczo-nych inżynierów. Tego samego ma-teriału w lekko plastycznej formie można używać do wykładania zbiorników wszelkiego rodzaju.

Goście zobaczą także inny, bardzo wytrzymały materiał, mianowicie politetrafluoroetylen, którego wysoka odporność na wilgoć oraz pierwszorzędne własności elektryczne zapewnią mu stały popyt w przemyśle elektrycznym.

Dekoracyjne materiały płytkowe komórkowe będą wystawione w różnych barwach i zastosowaniach. Przemysłowi budowy okrętów, jak i nnym trudno byłoby się obyć bez tych cennych artykułów.

Przemysł plastyczny dostarcza obecnie nylonowych naciągów do rakiet tenisowych, które nie są wra-



Wagon koleiowy I klasy wybity nie plamiącym się i nie strzepiącym prasowanym materialem plastycznym, produkowanym przez firmę De La Rue Insulation Ltd.

ne akcesoria, które obecnie formowane są z materiału fenolowego, podczas gdy dawniej były z drzewa.

Osiągnięcia brytyjskiego przemysłu motorowego spowodowane zostały częściowo postępem w przemyśle plastycznym, który dostarczył mate-riałów na podłogi i do wyścielania, oraz framug, przewodów i szyb ochronnych.

Dalszy postęp osiągnięto w dziedzinie produkcji różnych części składowych, w tym skrzynek do aparatów telewizyjnych i radiowych. Wie-le z nich jest formowanych wtrys-

O produkcji przewodów do użytku w przemyśle browarniczym i spo-żywczym donoszono już w zeszłym roku. W tym roku wystawione będa spawane rury z akrylu o średnicy zewnętrznej 6 mm — 75 cm. Ta nowa technika znajdzie szereg nowych zastosowań, począwszy od małych zbiorników, a skończywszy na instalacjach świetlnych. Różnorodne urządzenia sanitarne produkowano w przeszłych latach, a w tym roku po-kazane będą zyskujące na popular-ności kafle z materiału plastycznego.

Wiele jeszcze innych nowych i ulepszonych fabrykatów będzie można zobaczyć na Targach. Na zakończenie jeszcze jedno: po co się martwić rozbitymi filiżankami? Zastawa z akrylu nie tylko jest kolorowa i mila w użyciu, ale można nią też ciskać

bez obawy stłuczenia. Goście będą mile widzianj w stoi-sku Brytyjskiej Federacji Przemysłu Plastycznego.
Dr. W. E. de B. DIAMOND

Przyrząd do zamykania i pieczętowania opakowań poruszany pedalem

# Nowe metody pakowania

Takie instytucje, jak Towarzystwo Badań nad Drukowaniem. Pakowa-niem i Pokrewnymi Branżami, oraz ostatnio powstały Instytut Pakowa-nia są kamieniami milowymi na drodze do naukowej organizacji pracy, a większe przedsiębiorstwa handlowe żywo interesują się tymi proble

Jakie są rezultaty ich wysiłków? Pobleżny rzut oka nie wystarczy może, by je zauważyć. Trzeba wgłębić się nieco w te sprawy. Różnice, jeżeli nie ulepszenia w wyglądzie zewnętrznym uderzają nawet tych, orzy nie zajmują się pakowaniem Mniej widoczny, lecz znacznie ważniejszy postęp osiągnięto jednak w wykorzystaniu starych materiałów w zastosowaniu nowych, nieznanych dotychczas.

Materiały plastyczne i aluminium nie są czymś nowym w pakowaniu, lecz obecnie stosuje się je na większą skalę. Żywice plastyczne shiżą teraz nie tylko do formawanych opakowań, które stały się całkiem popularne, ale także do powlekania wnętrz puszek metalowych oraz do przyklejania etykietek na butelkach, w czym przewyższają dotychczas u-żywane gatunki kleju. Inne materiały plastyczne przedstawiają coraz większą wartość jako powłok; w pa-kowaniu w ogóle. Papier uległ poważnym zmianom jakościowym dzięki impregnowaniu. Przejrzyste torebki pudełka z acetocelulozy rozpowszechniają się coraz bardziej, a przyjmujący się coraz szerzej zwyczaj, że klienci obsługują się sami, niewątpliwie przyśpieszy ich zastosowanie do towarów, które klient musi obejrzeć przed zakupem. "Pre-pakowanie" w ten sposób np. pończoch pozwoliłoby na unikniecie wszystkich manipulacji, związanych normalnie z doborem odcienia i wielkości. Folie plastyczne, które mogą być przeźroczyste, przeświecające lub nieprzejrzyste (w którym to wypadku mogą być barwione) stanowią idealne opakowanie pewnych artykułów.

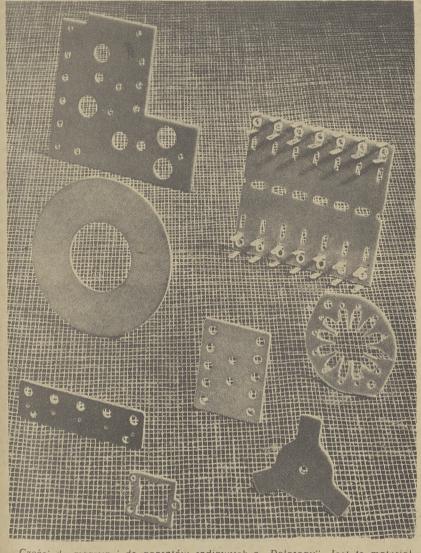
Doskonalego, przeźroczystego materiału do pakowania towarów sztu-cznie zamrażanych dotychczas nie wynaleziono. Te. które obecnie są używane, niszczeją w niskich temperaturach i nie są dosyć odporne na wilgoć. Każda z dotychczas proponowanych namiastek przezwyciężała pewne oraki zawsze kosztem jakiejś innej istotnej zalety. Sztuczne zamrażanie postawiło przed przemy-słem pakowniczym niemało problektóre warto rozwiązać ze względu na duże możliwości stosowania mrożenia w przemyśle spo-żywczym. Należy oczekiwać że ta



Obsługa przyrządu do zamykania opakowaii.



Opakowania produkowane przez Markmaster Ltd.



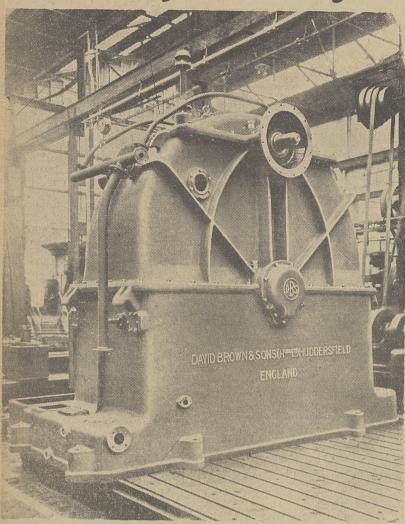
Części do maszyn i do aparatów radiowych z "Delaronu". Jest to material zrobiony z prasowanego plastyku, niesłychanie trwaly, dielektryczny.

tów. Ostatnim jest papier powlekany politenem. Wysoka odporność polite nu na działanie pary wodnej, chemi-kaliów: olejów rozpuszczalników sprawia, że nowy materiał do pakowania, który jest całkiem elastyczny nadaje się do stosowania w przemy sle spożywczym, jak i do użytku domowego.

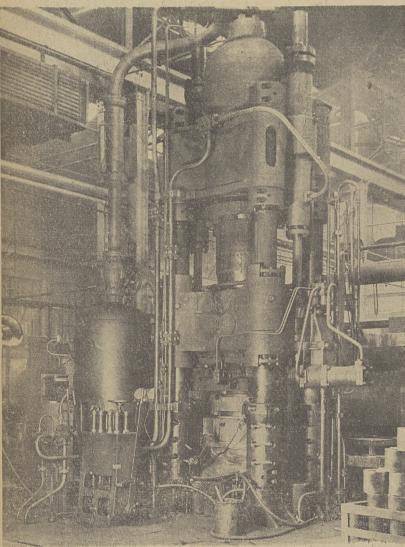
Znaczny postęp osiągnięto w dzie-Znie produkcji "karbowanego" chlor-ku poliwnyjowego. Na Targach pokazane będą liczne rury i zawory, żliwe na działanie wilgoci. Nadzwy czajna wytrzymałość takiego nacią-ju powinna zagwarantować długi żyvot rakiety, której rama związana

est za pomocą żywic syntetycznych. Należy podkreślić, że przemysł plastyczny dostarcza materiałów i abrykatów innym branżom. Odkąd naterialy plastyczne zaczęto stosować w przemyśle tekstylnym, zarówno do produkcji tkanin, jak i wyrobu części maszyn, stale wzrasta po pyt na cewki watkowe, szpule i róż-

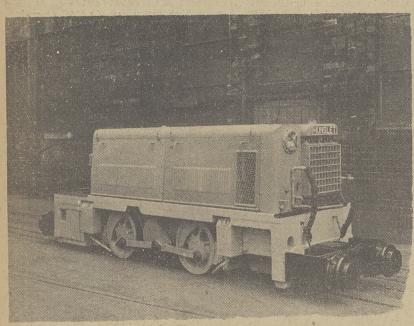
# Ciężki przemysł



Turbina "David Brown 52".



1000-tonowa prasa hydrauliczna firmy Loewy



Lokomotywa o napędzie dieslowskim używana w kopalniach do ciągnięcia wagonetek z węglem.

## Postepy w

Stal w dalszym ciągu panuje w dziedzinie ciężkiego przemysłu bry-tyjskiego. Nowe stalownie w Scupthorpe i nowe wielkie piece w Szkocji zwiększają ogólną produkcję, a powojenne odnawianie technicznego wyposażenia przekracza cyfry przedwojenne o więcej niż 5 procent ro-cznie, a o około 20 procent sumę teoretycznie potrzebnej renowacji.

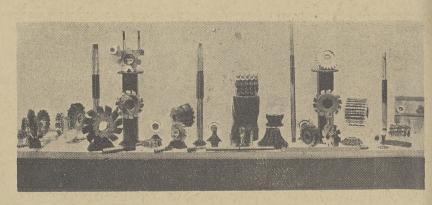
Nawet wykonanie wielkiego planu rozwojowego przekracza oczekiwania. Plan opracowany w 1945 r. i zatwierdzony przez rząd w 1946 r. przewidywał zdomości produkcyjne około 16 milionów ton stali rocznie. Lecz obecnie wydaje się, że nowe zakłady podniosą zdelność produk-cyjną do wysokości 17.5—18 milio-nów ton wkrótce po 1959 r. Wpływa na to kilka powiązanych ze soną przyczyn. Jedną z nich jest przestawienie części stalowni na opał ropą. I'aradoksalnym skutkiem wysokich kosztów kapitałowych nowych urządzeń jest fakt, że produkcja na starych urządzeniach staje się opłacal-W miarę wykonywania poszczególnych części planu okazuje się, ze dają one większe wyniki, niż pier-wotnie projektowano, co jasno wy-kazuje produkcja, u rzymująca się obecnie na poziomie 15 milionów ton

Lecz produkcja materiałów masowych, chociaż imponująca, jest tylko częścią obrazu. Tradycyjna jakość i umiejętność przemysłu w Sheffield jest świeżo podkreślona pracą nad silnikami gazowo-turbinowymi, w które wyposażone są brytyjskie samoloty, i nad ich zasto-sowaniem w przemyśle. Na przykład firma Firth-Vickers Ltd. sprzedała ostatnio pewnemu amerykańskiemu przedsiębiorstwu licencję na stosowanie swej metody Centri Die do odśrodkowego odlewania wysoko-stopowych stali ognioodpornych. Podobnie dzieje się w dziedzinie bar-dziej pospolitej stał. Wydanie i przyjęcie w całym kraju Instrukcji 113 ministerstwa produkcji (odpo-wiadającej Brytyjskiej Normie 449) całkowicie zmieniło podstawę obli-czeń naprężeń w budowlanych konstrukcjach stalowych, odnosząc je do gwarantowanej granicy plastyczności. Na przykład można dziś dysponować miękką stalą o gwaranto-wanej granicy plastyczności 21.4 kg /mm², dla której dopuszczalne nakonstrukcji i fabrykacji

prężenie wynosi 14 kg/mm². Dla sta-li konstrukcyjnych niskostopowych o wysokiej granicy plastyczności dopuszczalne naprężenia są odpowiednio wyższe. W ten sposób stała je kość brytyjskich stali konstrukcyj nych jest uznana, na czym odpowiednio zyskuje odbiorca.

izinę metali nieżelaznych, demontrując zalety stałych magnesów ni-lowo kobaltowych, produkowanych preszków metalowych zamiast zwykłych metod oglewniczych.

Innym objawem szybkiego rozwoju przemysłu metali nieżelaznych



Szereg narzędzi skrawających, które znajdą się na jednym ze stoisk Targów.

Ilość stali do bezpośredniego eksportu jest nadal mała. Jedną z przy-czyn tego jest fakt, ze znaczne ilości stali zużywane są do produkcji eksportowej gotowyca wyrobów. Ilość stali w ten sposób eksportowanej ocenia się na blisko 2 miliony ton rocznie — przeszlo 2 razy wię-cej niż w 1938 roku.

Rozwój przemysłu stalowego był oczywiście bodźcem dla przemysłu dostarczającego mu urządzeń, co w pewnej mierze widać na Brytyj-skich Targach Przemysłowych. Na przykład firma Marshall Richards Machine Company Ltd. wystawia wielooczkową ciągarkę drutu, będą-cą pięknym okazem wysokowydajnej maszyny, której elektryczna regulacja prądem stałym daje niezwykłą czułość przy regulowaniu "wcią-gania" i innych truduych operacji.

W pokrewnej dziedzinie przemysłu maszynowego Targi pozwalają producentom na pokazanie nowych metod. Jednym z przykładów jest pokazanie spawania nietodą British Thermit, często stosowaną na miejscu długich odcinków szyn lub przy łączeniu obciętych odcinków stali, co w wielu wypadkach dało znaczne oszczędności.

są liczne okazy odlewów ze stopów magnezowych, produkowanych na maszynach odlewniczych o wysokiej wydajności, jak również rozwój stopów magnezo-cyrkonowych, tak dla celów konstrukcyjnych w normal-nych temperaturach, jak i dla za-stosowań w wysokich temperaturach stosowan w wysokich temperaturach i naprężeniach. Stopy aluminiowe stosowane są coraz częściej w konstrukcjach budowlarych, jak na przykład na blachę dachową falistą, ramy okienne itd. Jest to rozszerzeniem szerokiego zakresu użytkowanie profili nia profili z pras prętowych i wielorakich odlewów z lekkich stopów, szczególnie w przemyśle lotniczym.

W końcu należy wspomnieć o dziale przemysłu cynowego. Od dwóch lat produkuje się w Połud-niowej Walii blachę oiałą elektrolityczną, stosowaną do wyrobu puszek mniej narażonych na korozję. W dodatku coraz barcziej staje się znaną wartość cyny jako warstwy gruntowej pod farbę na stali. Skuteczną jest powłoka o grubości 0.0013 mm. Odpowiada to wadze 0.5 kg cyny na 46 m². Koszt gruntowania stali cyną elektrolitycznie w ten sposób wytrzymuje korzystnie po-równanie z oczyszczaniem stali z zendry i gruntowaniem minią.

# Maszyny drogowe i górnicze

Maszyny drogowe, kamieniarskie i górnicze, które zostaną wystawio-ne na Targach, nie będą przedsta-wiały jakichś specjalnych ulepszeń. Będą to po prostu modele standai dowej produkcji. Dział ten obejmować będzie: koparki, wagonety do przewozu ziemi i bulldozery. Tym ostatnim towarzyszyć bądzie ich mniejszy "krewniak" tzw. calfdozer, którego można by słusznie nazwać mechaniczną taczką. Może on usuwać około pół tony ziemi na raz, a przeznaczony jest do przygotowy-wania miejsca pod fundamenty o-raz do budowy dróg. Mieszarka betonu o napędzie elek-

trycznym, pokazana na Targach w roku ubiegłym, ma być tego roku zastąpiona mieszarką o napędzie benzynowym, wykonaną przez tę samą firmę. Maszyna ta, jakkolwiek potężna, może być obsługiwana przez jednego człowieka. Posiadać ona będzie tę samą wielkość co elektryczna, pojemność jej wynosić ma 0.12 m³ (4½ stopy³). Znajdzie ona zastosowanie w miejscowościach nie posiadających elektryczności, a kosztować będzie jedynie około 2/3 tego, co mieszarka elektryczna.

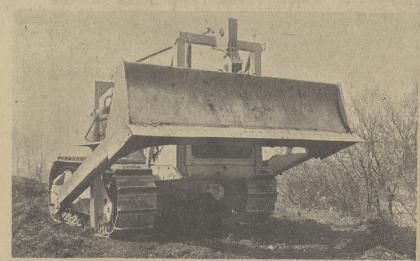
Na Targach zostanie wystawiony nowy model "brony mechanicznej" przystosowanej do potrzeb połudn.-afrykańskich. Istnieje tam bowiem zapotrzebowanie na tego typu maszyny mniejszych rozmiarów niż te. które dotychczas można było zakupić. Brona będzie posiadała wydaj-ność 3—5 ton i służyć będzie do przeorywania twardych gruntów. Skrobaki o szerokości 17 m będą

największymi z produkowanych do-tychczas w W. Brytanii. Poprzednio bowiem wytwarzano skrobaki o sze-

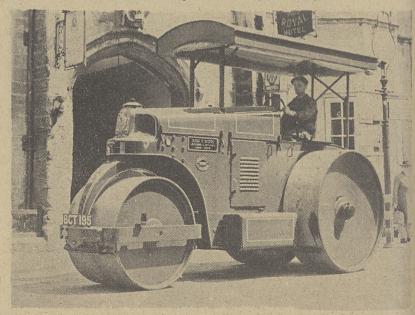
rokościach mniej wiecej 10-11 m Oprócz wyżej wymienionych ma-szyn zwiedzający będą mogli obejrzeć na Targach bogaty wybór najlepszych przyrządów pneumatycznych, walców drogowych, młotów elektrycznych, kranów, wind i dźwi-

W kamieniołomach istnieje obecnie tendencja w kierunku skracania czasu pracy maszyn miażdżących skały. Starsze typy maszyn używane były do stopniowego kruszenia materiału, obecnie wielkie bloki skalne miażdży się jednym ruchem Procesy przesiewania i sortowania kamienia odbywają się zwykłym sposobem.

W górnictwie polityka Zarządu



Bulldozer sprzężony z traktorem gasienicowym.



Walec drogowy o silniku Diesla.

Przemysłu Węglowego, zmierzająca do zmodernizowania sprzętu, przy czyniła się do wprowadzenia motorów Diesla jako napedu wagonetek kopalnianych. W niektórych kopal-niach wagonetki ze stali zastąpiono innymi, wytwarzanymi z lekkich stopów. Są one o tyle lepsze, iż łatwiej nimi kierować przy większym obciążeniu, a szczególnie dobrze peł-

nią służbę tam, gdzie maszyny służące do poruszania wagonetek posiadają ograniczoną moc. Ciężar bowiem samych wagonetek zrobionych z lekkich stopów metalowych jest

zredukowany do min mum. Na Targach można oędzie również obejrzeć systemy ładowania wagonetek, ruchome dźwigi i inny sprzęt

# Budownictwo i ogrzewanie

Na ogół rozwój budownictwa w W. Brytanij w r. 1948 ograniczył się do wykorzystywania materiałów i siły roboczej, które stały wówczas do dyspozycji, oraz do przeprowadzania doświadczeń nad nowymi materiala, mj i technikami. W dziale budowni-ctwa i ogrzewania na Brytyjskich Targach Przemysłowych goście przekonają się że każda gałąź przemy-slu materiałowego jest reprezentowana. Nazwa "dział budownictwa" wprowadza nieco w błąd, ponieważ dużo rzeczy interesujących techni-ków budowlanych znajduje się także w innych działach Targów. Tam też właściwie można zobaczyć, co jest najbardziej interesującego w dziedzinie przemysłu budowlanego. Np najnowszy sprzęt do budownictwa mechanicznego można obejrzeć w dziale maszynowym, a najbardziej nowoczesne typy pokryć ścian w działe materiałów plastycznych Szczególnie ciekawe są powlekane aluminium płyty z masy plastycznej,



Przyrząd de wbijania w ziemię oraz wyjmowania pali.

z których można robić między inny-m<sub>i</sub> listwy chroniące dolne części ścian przed uszkodzeniem.

Parę firm wystawi kredensy ku-chenne z drzewa, stali i aluminium, których większość jest bardzo dobrze zaprojektowana. Będzie można także oglądać kominki z kompletnym wyposażeniem.

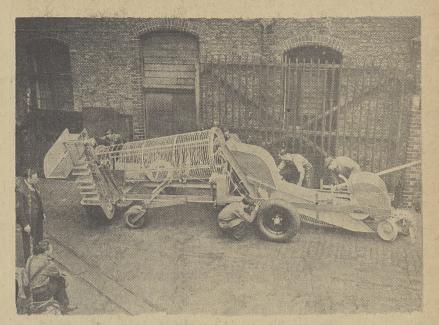
Urządzenia sanitarne mało się zmieniają z roku na rok, niemniej szklista stal emaliowana staje się coraz bardziej popularna, zwłaszcza jeśli chodzi o zlewy. Wystawione będą także zlewy i muszle klozetowe z masy plastycznej. Dalej zwiedzający zapoznają się z rozpylaczami farb. Obecnie można rozpyłać różne materiały od cementu do tynkowania smoły, i chociaż stosowanie rozpylania ma swoje granice, to jednak może ono zaoszczędzić sporo czasu i

Prawdopodobnie największe postępy poczyniono w dziedzinie ogrze-wania mieszkań. Lata obfitości taniego węgla sprawiły, że przeciętna gospodyni angielska nie zdaje sobie sprawy z małej wydajności cieplnej otwartego ognia. Obecnie gdy o opał trudno i gdy jest on drogi, każdy trudno i gdy jest on drogi, każdy chętnie korzysta z rezultatów badań, prowadzonych przez rząd i przemysłowców. Ostatnio rzucono na rynek bogaty asortyment urządzeń, przeznaczonych do gotowania, ogrzewania i dostarczania gorącej wody, względnie łączących razem te funk-cje. Wiele z tych urządzeń będzie można zobaczyć na Targach.

Chociaż przeważna ilość ków jest przeznaczona do palenia różnymi gatunkami węgla, jest jednak jeden specjalnie przewidziany na drzewo. Ma on się palić przez całą noc przy minimalnym zużyciu drzewa. Podczas gdy część producentów zwróciła baczną uwagę na wygląd fabrykatów, większość zadowoliła się ich wydajnością. Jednym z najbardziej interesujących osiągnięć jest t. zw. "ognisko konwektorowe", ogrzewające pokój, w którym stoi, a za pomocą gorącego powietrza, przechodzącego przewodem i wypuszczanego przez kratę, ogrzewa także pokój o piętro wyżej.

Chociaż w bieżącym roku nie zapowiada się znaczne zwiększenie ak-cji budowlanej w W. Brytanii, to je-dnak istnieją oznaki, że wiele ograniczeń ulegnie pewnemu rozluźnieniu. Nie należy się liczyć z poważniejszymi osiągnięciami w materiałach i technikach, dopóki budownictwo nie rozwinie się na większą ska-Wtedy dopiero będziemy mogli oczekiwać więcej lekkich konstrukcji, więcej prefabrykatów, więcej materiałów plastycznych. Wtedy też większą uwagę poświęci się izolacji, zmechanizowaniu procesów pracy oraz wyposażeniu służącemu do tego celu. Nie jest wykluczone, że nowy gatunek żelazobetonu, produkowany obecnie w Anglii, dokona przewrotu w dziedzinie konstrukcji tego rodzaju. Ciekawe, czy aluminium budowlane odegra taką samą rolę, jeżeli chodzi o budynki o szkielecie metalowym. Budynek taki, t. zn. o rusztowaniu aluminiowym, buduje się obecnie w Londynie,

GONTRAN GOULDEN



Maszyna do wykopywania ziemniaków. Obsługuje ją jeden człowiek i może nią w ciągu dnia wykopać ziemniaki z pola wielkości 4 ha.

# Nowe maszyny rolnicze

Konieczność coraz to intensywniejszej uprawy roli na całym świecie i coraz większy wszędzie brak siły roboczej wpływają na rozwój mecha-nizacji pracy na roli, toteż wysiłek technik<sub>i</sub> zmierza ku konstrukcji wciąż nowych maszyn i przyrządów; caly szereg tych ostatnich wypuszczono już na rynek, a niektóre po raz pierwszy będą pokazane na tegorocznych Brytyjskich Targach Przemyslowych.

Łatwa do przewożenia pneumatyczna suszarka trawy znajdzie zapewne zwolenników, jest bowiem stosunkowo bardzo tania. Szybkość suszenia będzie oczywiście zależeć od wilgotności trawy, obliczono jednakże, że w ciągu godziny maszyna ta może wysuszyć około 300 kg trawy, przy czym zużycie ropy wyniesie

Brak rak do pracy oraz inne względy przyczyniły się do wynale-zienia maszyny do zbierania chmie-lu, która jest już w Anglij używana na farmach. Kosztuje ona od 3 do 9 tys. funtów, ale wydatek ten szybko się amortyzuje dzięki wielkiej wy-dajności tej maszyny. Rozmiary nie pozwoliły umieścić jej wśród ekspo-natów w Castle Bromwich, ale zagraniczni goście będą mogli obejrzeć ją przy pracy w terenie.

Jedna ze znanych firm samocho.

dowych w Środkowej Anglii wyprodukowała ostatnio w ciągu tygodnia 950 traktorów.

Wśród nowości będz'e można na Targach zobaczyć popularne ciężarówki o lekkim silniku spalinowym, maszyny do polewania pola gnojówką į automatycznie napelniane wodą koryta dla bydła, a także nowocze-

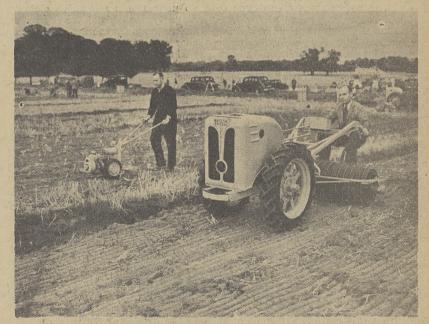
sne urządzenia w oborze nowego typu, gary do rozwożenia obornika, wreszcie ulepszone dojarki mechaniczne, które będzie można puszczać w ruch za pomocą bardziej ekonomicznych niż dotąd motorków. Silbenzynowe zastosowane również do poruszania piły mechanicznej, zarówno w warsztacie, jak i w lesie. Ten sam silnik zastosowano w maszynach do sortowania ziemnia-

Nowego typu rozpyłacze umiesz-czono w plecaku wraz z innymi przyrzadami, które służa do gaszenia pożaru w terenie. Popyt zagraniczny na te najrozmaitsze rozpyłacze jest zawsze dość wielki, toteż wprowadzono różne ulepszenia w tej dziedzinie, a jedna ze znanych firm skonstruowała przyrząd, który połączony z rozpyłaczem pozwala wyko-rzystać go do najróżniejszych celów, zupełnie innych niż jego pierwotne przeznaczenie.

Nowe chłodnie będą bardzo prak-tyczne zwłaszcza jeśli chodzi o przechowywanie mleka pasteryzowanego wyrób lodów.

Nowe grzejniki, w których można przez zanurzenie ogrzewać jedno albo więcej wiader, będą miały zastosowanie w mleczarni. Do dużego elektrycznie ogrzewanego grzejnika wiadra te będą wmontowane na

Rozpylacz poruszany sprężonym powietrzem nada się doskonale do posypywania roślin i drzew różnymi preparatami proszkowymi. Modele takiego rozpylacza posłano do Indii i do Płd. Afryki, gdzie zostaną one wypróbowane.



"Żelazny koń", dwukołowy traktor o mocy ô HP do wszelkiego użytku.

## Wyposażenie elektryczne

Obecne dane wskazują, że w dziale elektrycznym Brytyjskich Targów Przemysłowych w Birmingham wy stawi swe eksponaty około 240 indywidualnych wystawców.

Eksponaty te dzielą się naturalnie na dwa główne działy — uzytku domowego i przemysłowego, chociaż z natury rzeczy musi się tu również znajdować sprzet elektryczny o szerszym zakresie, jak przewody i urzą-dzenia oświetleniowe. Na wystawie 1949 r. oświetlenie fluoryzujące odgrywać będzie ponownie ważną rolę. Kuchenki elektryczne, grzejniki na

wodę, lodówki, maszyny do zmywania, elektroluksy, żelazka i inne przedmioty użytku domowego będą pokazane w dużych ilościch, a lista firm, które mają zamiar wystawiać

w tym roku swoje wyroby, wskazuje, iż dział ten utrzyma nadal swoje wybitne miejsce. W ubiegłym roku w następstwie warunków wojennych i przejściowego okresu przestawiania przemysłu na produkcję pokojową, fabrykanci byli w przeważnej mierze zmuszeni do pokazywania modeli jeszcze z 1939 r., chociaż należy zaznaczyć, że jedna z firm wystawiła stolikowy model kuchenki elektrycznej, zupełnie nowoczesnego typu, który zwracał powszechną uwagę. Model ten jednak nie znajdował się jeszcze wówczas na poziomie produkcyjnym. Po upływie jeszcze jednego roku od chwili zakończenia wojny, fabrykanci mieli

(Dokończenie na str. 8)



Truktor TD 18 z urządzeniem stuzącym do doczepiania bulldozerów i innych

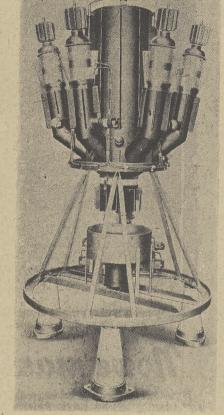
tego rodzaju maszyn,

nieco więcej czasu i możliwości na wprowadzenie nowych pomysłów udoskonaleń technicznych. Należy w szczególności podkreślić dbałość o opracowanie i zewnętrzny wygląd urządzeń elektrycznych. Wśród eksponatów użytku domowego znajdą się również ulepszone typiecyków elektrycznych i coraz bardziej popularne podwójne grzejniki na wodę.

Eksponaty przemysłowe i handlowe obejmą szeroki zakres sprzętu elektrycznego, od małych zespołów elektrowni, transformatorów, urządzeń przełączających oraz wyposa-żenia przesyłowego i rozdzielczego do akumulatorów, łącznie z dużą rozmaitością urządzeń użytkowych i aparaturą kontrolną. Wśród tych ostatnich, szczególne zainteresowanie powinny wzbudzić nowe typy elektronowych systemów kontrolnych.

Wyposażenie elektrycznego ogrzewania, które ma być pokazane na wystawie, będzie obejmowało grzejniki wysokiej częstotliwości i grzejniki indukcyjne oraz kilka rodzajów piecyków elektrycznych, łącznie z typami o wysokiej częstotliwości. Ustalono, że znaczne oszczędności surowców, czasu produkcji i kosztów, jak równiej ulepszenie jakości artykułów uzyskano dzięki stosowaniu ogrzewania wysokiej częstotliwości. Interesujące postępy poczyniono również w projektowaniu pieców elektrycznych, a modele, jakie mają być wystawione w Castle Bromwich bedą zawierały ciekawe ulepszenia. Najnowsze urządzenie do topienia i odlewania metali ma cewkę wysokiej częstotliwości, tygielek do topienia i formę odlewniczą, zawarte w komorze próżniowej z niemagnetycznej stali. Forma znajduje się w korycie. zawieszonym wahliwie na czopie. na którym piec przechyla się dla dokonania spustu.

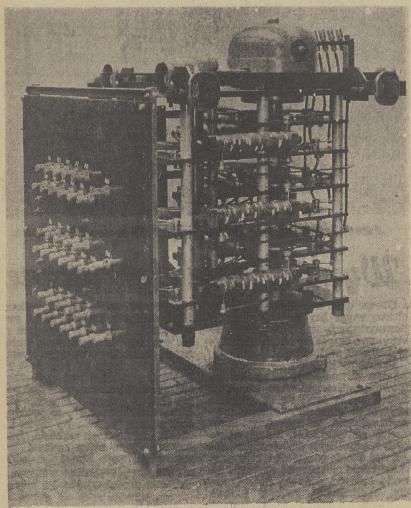
Spawanie elektryczne ma tak szerokie zastosowanie w nowoczesnych pracach konstrukcyjnych, że liczny typ maszyn, urządzeń kontrolnych i elektrod potrzebnych do różnych obecnie stosowanych systemów spawania, mogłyby zapełnić oddzielną wystawę. Wyłaniają się stale nowe potrzeby; dla ich zaspokojenia używa się np. zespołów maszyn kondensujących energię dla wyrównania nadmiernego zapotrzebowania mocy ma-



Prostownik żelazny wysokiego napięcia bez pompy próżniowej na prąd stały o mocy 500 kW przy 12.5 kV lub 600 kW przy 15 kV.

szyn jednofazowych. Maszyn tych używa się do takich celów jak spawanie punktowe stopów aluminium i włączanie przyrządów elektronowych dla procesu wyżarzania, potrzebnego przy spawaniu stali twardniejących na powietrzu Kilka firm wystawi spawarki elektryczne zarówno typu łukowego, jak oporowe-

Silnik elektryczny posiada powszechne zastosowanie i osiągnął wysoki stopień standaryzacji, nowe potrzeby wymagają specjalnych zastosowań. Coraz szersze stosowanie narzędzi elektrycznych, zarówno ręcznych, jak i maszynowych, wymaga ścisłego doboru napędu narzędzia. Szerokie zastosowanie znajduje napęd o regulowanym napięciu z kontrolą elektronową, pozwalający na wyeliminowanie wielkich mechanizmów przekładni napędu. Kilka firm ma wystawić narzędzia elektryczne i silniki o małej mocy (rzędu ułamka konia mechanicznewyrabiane obecnie w dużych ilościach metodami masowej prod ikcji. Jedna z nowych fabryk produkuje je w ilości 1.000 sztuk tygodniowo, głównie na eksport. Silnikowa pompa głębinowa, posiadająca liczne zastosowania, będzie pokazana co najmniej jedną řirmę. Wśród rozmaitych eksponatów bedzie można oglądać elektromagnesy do podnoszenia wielkich ciężarów. magnetyczne oddzielacze rudy i inne elektromagnetyczne przyrządy i mechanizmy kontrolne, cieplne, wyłączniki opóźniające, systemy sterowania na odległość, metalowe prostowniki. stacje ładowania akumulatorów dmuchawy elektryczne.

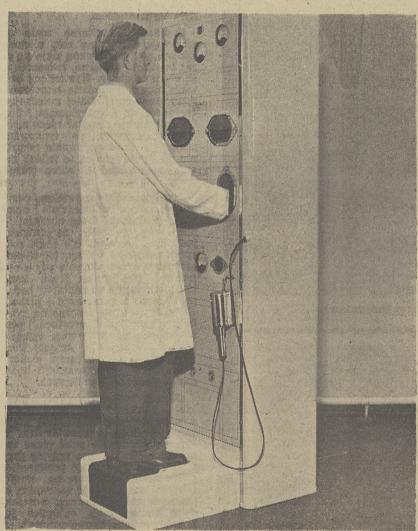


Trójfazowy wyłącznik selekcyjny.

# Przyrządy naukowe



Zdjęcie przedstawia skompikowany przyrząd używany przy próbach prze-prowadzanych z substancjami radioaktywnymi.



Na zdjęciu aparat do ochrony przed zabójczym działaniem promieni.

Każdy zwiedzający Brytyjskie Tar-gi przemysłowe 1949 r. natknie się natychmiast po przejściu głównego wejścia na stoisko brytyjskich przyrządów naukowych, tak jak to bywało w latach 1947 i 1948. Fakt ten symbolizuje doniosłe znaczenie. jakie posiadają przyrządy naukowe w życiu obecnym, zwłaszcza w nowoczesnym przemyśle. Przyrząc naukowy jest kluczem dla przemysłu. Stan uprzemysłewienia każde go państwa można ocenić według lego, do jakiego stopnia przemysi przyrządów naukowych danego kraju może zaplanować i rozwiną? najrozmaitsze rodzaje przyrządów potrzebnych dla nieustannie zmieniających się metod pomiarów i kontroli, tak ważnych dla nowoczesnej produkcji. Okazuje się, żo w stosunkowo krótkim czasie trzech lat powojennych wylwórczość przyrządów naukowych w W. Brytanii nie tylko podźwignęła się po długim okresie zaspakajania potrzeb militarnych, lecz obejmuie obecnie o wiele większy zakres instrumentów aniżeli kiedykolwiek przedtem. Równocześnie czyni ona zadość wy-

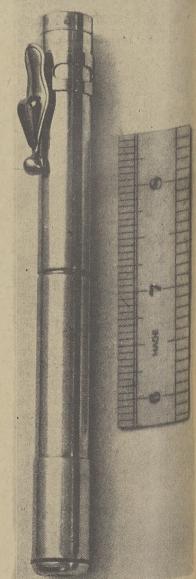
maganiom trwałości, użyteczności precyzji.

Wystawa przyrządów naukowych przy urządzaniu której współpra-cowała znowu angielska firma Scientific Instrument Manufacturers Association, Limited (Spółka Akcyjna Producentów Przyrządów Naukowych), rozmieszczona była w latach ubiegłych wokoło głównego stoiska dla zilustrowania specjalnego zastosowania tych instrumentów. W r. 1948 głównym tematem była telewizja. W tym roku w porozumieniu z ministerstwem zaopatrzenia ma być urządzony który wykaże udział przyrządów w wykorzystywaniu energii atomowej. Pokaz ma być zorganizowany przez Stację Energii Atomowej Harweil. Naokoło tego głównego stoiska stoiska grupowane będą poszczególne eksponaty firm, produkojących przy-rządy i urządzenia elektronowe. związane najściślej z wyzwalaniem energii atomowej. Wokół tych zaś znajdować się będą eksponaty instrumentów wszelkiego rodzaju. mających zaspokoić potrzeby każdej gałęzi nauki, przemys.u i życia prywatnego.

Wystawa przyrządów naukowyc daje w pewnym sensie obraz obe nych osiągnięć nauki. Szczegółow i zawiłe badania nad odbiciem radiowych przez warstwy przewo dzące w górnych rejenach atmosie ry, wykorzystane po raz pierwsz przez użycie radaru w czasie wej ny, streszczają się w urządzeniacj radarowych. Przyrządy te sprawia ją, że zarysy urządzeń portowy otaczającego wybrzeża odbija się w rurce katodowej umieszczo nej na mostku okrętu szukającego wejścia do portu. Obserwowani zmian fazowych, które zachodza gdy światło odbija się, lub jest przepuszczane przez jakieś środo. wisko, może okazać się nieprakty cznym i mało korzystnym. Jedna fazowo-kontrastowy mikroskop który wciela zasady odkryte w wy niku tych badań, stawia przed ba daczem nowe zadania i wnosi dziedzinę badań medycznych nowe narzędzie, które da możność zdoby. cia wiedzy o mikroorganizmach wpływających ujemnie na zdrowie i dobrobyt społeczeństwa. Element elektro-chemii wydają się bardzo odległe od życia codziennego, nie mniej instrument służący do pomia. rów pH. będący konkretnym wcięleniem tych zasad ma ogromm wpływ na czystość pokarmów oraz na jakość i trwałość wielu artyku. łów pierwszej potrzeby. Dałoby 31e wymienić jeszcze wiele innych przykładów możliwości praktyczne. go zastosowania przyrządów, służacych początkowo tylko celom naukowym.

Dzisiejsza wystawa naukowa od. biega daleko od podobnych urządzanych przez poprzednie pokolenie. Wówczas bowiem normalnym odbiorcą przyrządów naukowych były laboratoria uniwersyteckie posługiwał się nimi zwykle wprawny uczony. Obecnie przyrządy nau kowe wkraczają w każdą dziedzine życia, będąc w użyciu ludzi różnego pokroju. Fabrykanci brytyjscy odpowiedzieli na zmiane warunków wyprodukowaniem przyrzadów które zachowując dokładność i pre cyzję, odznaczają się równocześnie wytrzymałością i łatwą obsługą dzięki czemu stają się odpowiedni mi dla powszechnego użytku. Zwie dzający Targi przekonają się, wszystkie plany idą w kierunku możliwienia przyrządom wypełnie nia ich wszechstronnego i trudnego zadania

A. J. PHILPOT,



Na zdjęciu przyrząd używany w lab ratoriach badających promieniotwo czość do mierzenia całkowitej ilo

otrzymywanego promieniowania.

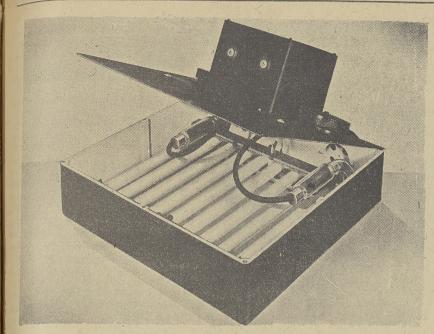
PI

Pr

fow

nia

Boki zard



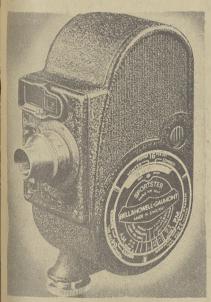
Urządzenie oświelleniowe stosowane w aparalach do powiększeń oraz w technice drukarskiej.

# Postęp w przemyśle fotograficznym

W ciągu ubiegłego roku zaznaczył się znaczny postęp w dziedzinie rozwoju brytyjskiego przemysłu fotograficznego. Cenną innowacją dla posiadaczy aparatów małoobrazkowych stał się 35 mm drobnoziarnisty panchromatyczny film. Przyda się on najwięcej tym fotoamatorom, którym nie zależy na zdejmowaniu bardzo szybko posuwających się obiektów, lecz którzy przy zastosowaniu zwyczajnej metody pragną otrzymać negatywy nadające się do jak największych powiększeń. Ta sama błona filmowa została wprowadzona jako film negatywowy do kinematografii 16 mm.

Nowa brytyjska barwna błona filmowa, której próbki pokazywano na zeszłorocznych Brytyjskich Targach Przemysłowych, znajduje się obecnie w rozsprzedaży w kraju i za granicą, zaś produkcja barwnych blon filmowych dotychczas sprowadzanych tylko z USA rozwija się doskonale. Jedna ze znanych firm brytyjskich, która do niedawna zajmowała się wyłącznie wytwarzaniem filmów barwnych, wypuściła obecnie na rynek czarno-białe taśmy filmowe.

Jeżeli chodzi o kamery — to należy tu zanotować gwałtowny wzrost



Aparat projekcyjny (taśma 45 mm).

produkcji aparatów o cenach przystepnych. Większość wytwórców wmontowuje w aparaty mechanizm błyskowy, który zsynchronizowany z migawką pozwala na doknywanie nawet niedrogimi kamerami zdjęć w trudnych warunkach świetlnyc. W aparatach droższego typu zastoscwano szereg innych interesujących ulepszeń.

Wraz z rosnącą ciągle liczbą osob posługujących się małymi negatywami wzrasta równocześnie zapotrzebowanie na aparaty do powiększeń. Szereg wytwórców brytyjskich produkuje już obecnie sprzęt tego rodzaju.

Projektory do wyświetlania kolorowych obrazków lub zdjęć filmowych, które zdobyły sobie wielką popularność w pracy oświatowej, wytwarzane są obecnie przez wiele firm, a szereg aparatów brytyjskich lego typu zdobył już dzięki wysokiej jakości sławę na całym świecie.

Przechodząc do omawiania kategorii sprzętu używanego przez zawodowych filmowców czy też fotografów, należy podkreślić, iż W. Brytania eksportuje dziś aparaty o wytokiej jakości przeznaczone do pracy zarówno w studio jak i w ciemni. W niedługim czasie firmy angielskie bę-

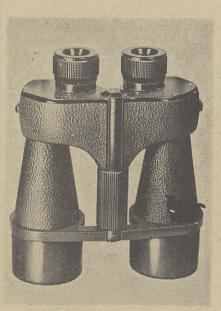


8 mm aparat filmowy — model "605" produkcji firmy "Belland Howell-Gaumont".

dą dostarczać fotoreporterom prasowym specjalnego typu lamp błyskowych, dotychczas importowanych zza granicy.

Szczególnie ciekawą innowacją przemysłu fotograficznego jest aparat wyprodukowany dla celów o-światowych, który będzie demonstrowany na Targach. Aparat ten służyć będzie jako pomoc wykładowcy. Jako niewielką skrzynkę można go z łatwością ustawić na katedrze czy ławce. Aparat zaopatrzony jest w wysoko wydajną lampę i posiada system optyczny, dzięki któremu strumień skoncentrowanych promieni świetlnych prześwietla dużą płytkę szklaną umieszczoną u góry skrzyn ki aparatu. Na 1/2-metrowej stalowej kolumience sterczącej ku górze ze skrzynki aparatu wmontowana jest soczewka projekcyjna i lustro nachylone pod kątem 45°. Aparat zaopatrzony jest w celuloidową płytkę lub taśmę, na której pisze wykładowca. Wyświetlać można dziennym lub sztucznym świetle na dowolnej płaszczyźnie (może nią być ściana klasy, ekran ito.). Wykładowcy i nauczyciele nie lubiacy posługiwać się kredą i tablicą przymą zapewne nowy projektor z dużym zadowoleniem.

Percy W. Harris, F.R.P.S.



Lornetka "Vanguard" produkcji firmy

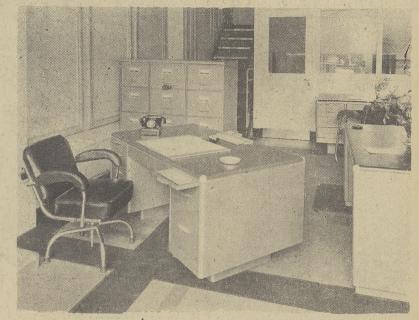
## Maszyny i sprzet biurowy

Dział maszym i sprzętu biurowego w ramach tegorocznych Brytyjskich Targów Przemysłowych będzie mógł się poszczycić udziałem 83 firm. Cały wysiłek konstruktora idzie obecnie w kierunku udoskonalenia samoczynnych urządzeń. Szybsze i mniej hałaśliwe maszyny uproszczenie kontrolj i obsługi, a w następstwie tego ulatwienie pracy oto hasłodnia

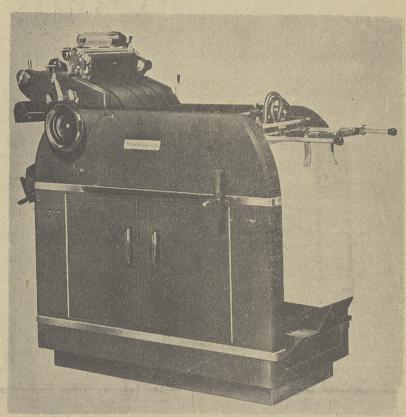
Nie tylko wzrost ilościowy, ale i bardziej zawiła procedura pracy binrowej są objawami o charakterze ogólnoświatowym. Ze zjawiskiem tym łączy się również ograniczcha ilość rozporządzalnego personelu biurowe. go. Tym się tłumaczy fakt notowany niemal we wszystkich krajach, że podaż nie pokrywa popytu na maszyny i sprzęt biurowy. Dlatego też bardziej niż kiedykolwiek maszyny i sprzęt biurowy stają się obecnie nieodzownymi narzędziami przemysłu.

Już na kilka lat przed wojną W. Brytania doceniała należycie znaczenie, jakie odegrają maszyny biurowe i rozpoczęła produkcję tego sprzętu, jak również plasowanie go na wszystkich rynkach świata. W wyniku tej szeroko zakrojonej akcji, około 100 firm brytyjskich produkuje wszelkiego rodzaju maszyny, sprzęt i urządzenia biurowe.

Z małymi wyjątkami wytwórnie brytyjskie, produkujące sprzęt biurowy pokrywają całe zapotrzebcwanie i czynią zadość wszelkim wymaganiom stawianym przez działy księgowości, statystyki, pisania na maszynie, powielania; odnosi się to również do wszelkich innych prac. wchodzących w zakres czynności wchodzących w zakres czymnach biurowych Sprzęt, o którym mowa wyżej, jest już właściwie w użyciu na wszystkich obszarach wchodzą-cych w skład Commonwealthu Brytyjskiego, a poza tym w szeregu innych państw zagranicznych. Główna przeszkoda dotychczas było borykanie się z trudnościami, z jakimi spotykano się w wysilkach. zmierzających do zaspokojenia popytu na rynkach zagranicznych. Trudności te piętrzyły się, mimo że tylko ograniczone dostawy szły na rynek krajowy, a to celem zwiększenia dostaw eksportowych. Sytuacja ta ostatnio uległa jednak znacznej poprawie, co nie przeszkodzi temu, że większa ilość maszyn i sprzętu biurowego niż kiedykolwiek w okresie poprzednim będzie dostępna dla akcji eksportowej.



Wnętrze biura, wyposazonego w nowoczesny sprzei, mark! Sankey Sheldon.



Samoczynna maszyna do powielania.

# Wyroby z fajansu i porcelany

Dział ceramiki na tegorocznych Brytyjskich Targach Przemysłowych zajmuje część pierwszego piętra gmachu Earls Court. Jakkolwiek dział ten jest przestrzennie znacznie szczuplejszy, a liczba wystawców dużo mniejsza niż przed wojną, to jednak zakres eksponatów bieżącej produkcji przeznaczonej zwłaszcza na rynek amerykański, kanadyjski, australijski, nowozelandzki i południowo-afrykański jest duży. Obejmuje on serwisy śniadaniowe, obiadowe, komplety do herbaty i kawy z fajansu i pięknej porcelany zdobnej zarówno w proste, miłe wzory, do których użyto pastelowych emaliajako jedynego czynnika dekoracyjnego jak i kunsztowne wzory ręcznie malowane, w których precyzyjnym wykonaniu celują niezrównani ceramicy z hrabstwa Staffordshire.

Szczególnie interesujące są serwistorowe, specjalnie przeznac do rozsprzedaży po cenach przystępnych. Przy ich ozdabianiu stosowano technike fotolitografii. To poważne ulepszenie pozwala przypuszczać, że nie tylko zwiększy się produkcja hamowana od 1939 r. na skutek braku artystów i dekoratorów, lecz, co jest równie doniosłe umożliwi to reprodukowanie oryginalnych wzorów wykonanych przez wybitnych arty-stów na zastawie sprzedawanej po umiarkowanych cenach. bardzo Rzecz ciekawa, że wzory reprodukowane na porcelanie nową techniką może odróżnić od ręcznie malowa. nych tylko wybitny znawca w tej dziedzinie. Oprócz serwisów stoło-wych w dziale ceramicznym można będzie oglądać barwne i różnorodne towary porcelanowe, jak wazy, czawazony, popielniczki, figurki przedstawiające ludzi i zwierzęta. Na wystawie znajdzie się również ciekawy dział naczyń kuchennych i o-gniotrwałych. Nie będzie tam wprawdzie specjalnego działu ceramiki przemysłowej, zwiedzający jednak zarówno gmach Olimpii jak i Castle Bromwich w Birmingham zobaczą różnorodne zastosowanie porcelany, steatytu, kamienia i gliny do wyrobu sprzętu technicznego dla przemysłu elektrycznego, chemicznego i in-

stalacyjnego.

Wielu gości zagranicznych zauważy z żalem brak szeregu słymnych przed wojną wystawców. Mimo to zobaczą towary takich firm o światowej sławie, jak Wedgwoods, Moorcrafts, Carter Stabler i Adams, A. E. Gray i S-ka, Susie Cooper i Joseph Bourne i Syn. Kilka innych firm będzie musiało skoncentrować wszystkie wysiłki, aby sprostać niespotykanemu dotąd światowemu zapotrzebowaniu. Firmy te przebudowują, reorganizują i rozszerzają swoje fabryki, aby umożliwić zwiększenie produkcji, skrócić czas dostaw i zredukować koszty utrzymując równocześnie wysoką jakość i piękne wykonanie wyrobów. Inne firmy muszą nie tylko odbudować fabryki, ale

także zastąpić stare, zniszczone podczas wojny sale wystawowe w Lon-dynie nowymi, ponieważ dawny słynny ośrodek ceramiki w Holborn uległ zupełnemu zniszczeniu. więc, chociaż tegoroczny dział ceramiki bez wątpienia pozwoli gościom na obejrzenie szeregu dziedzin tego przemysłu, produkującego na eksport, nie da jednak właściwego obrazu wszystkich wysiłków na tym polu. Prawdziwie interesujące dla gości zza granicy będzie dopiero zwiedzanie przed i po Targach samych wystaw fabrycznych poszczególnych firm w Londynie fordshire. Nade wszystko zaś zainteresuje gości obejrzenie fabryk, których modernizacja została już częściowo ukończona.

# Materialy piśmienne wyroby papierowe i druki

Handel materiałami piśmiennymi w W. Brytanii ma już poza sobą bardzo długą historię i pojęcie składu towarów piśmiennych datuje się jeszcze z okresu, kiedy hardlarz domokrążny ustawiał swój stragan, pełen pergeminów, atramentu, proszku i pior gęsich w sąsiedztwie katedry św. Pawła, pokrywając potrzeby duchowieństwa i palestry.

Postęp wiedzy i rozwój metod handlowych szły w parze z rozwojem przemysłu materiałów piśmiennych. Miernikiem tego rozwoju jest dział materiałów piśmiennych na tegorocznych Brytyjskich Targach Przemysłowych. Eksponaty w roku 1948 biły swym wyglądem wzory z lat poprzednich, a nie ulega wątpliwości, że wzory pokazowe z r. 1949 będą tworem dalszego postępu w pomysłach i produkcji. Wachlarz towarów wchodzących w skład materiałów piśmiennych jest bardzo szeroki, a wszystkie one są nieodzownymi artykułami w handlu i życiu codziennym. O ile chodzi o materiały piśmienne używane w handlu i w

świecie kupieckim, to zaliczamy do nich księgi handlowe, rejestratory, notatniki, kalendarze, różnego rodzaju drobiazgi biurcwe łącznie ze stalówkami, obsadkami, ołówkami, kałamarzami, atramentem, gumą arabską, maszynkami do ostrzenia ołówków, pieczęciami i tysiącem innych drobnych przedmiotów codziennego użytku biurowego.

O ile chodzi o życie prywatne, to mamy do czynienia z wyrobami o nowoczesnym i bardziej ujmującym wyglądzie, jak np. towary piśmienne nadające się na podarki, kartki z pozdrowieniami i życzeniami, kalendarzyki, kolorowe pocztówki, karty do gry, garni ury piśmienne na biurka, drobiazgi karnawałowe i wytłaczarki domowe.

Należy się spodziewać nowych wzorów piór wiecznych, piór kulkowych i samoczynnych ołówków. Zapotrzebowanie i zaopatrzenie szkolnictwa jest pomyślane na bardzo szeroką skalę, a wymagania świata sztuki i kreślarzy bęlą w pełni pokryte.

Herbert W. Holt

# LOND WIND

#### PRALKA MUZYCZNYM INSTRUMENTEM

ZIWACZNE instrumenty przedostały się do orkiestr, jeszcze aziwaczniejsze do teatrzyków variétés, ale niewatpliwie najdziwaczniej-szym z nich jest deska do prania, na której grają dwaj Walijczycy, bracia Albert i Les Ward. Ten bezpretensjonalny przyrząd dzięki odpowiednim podporom stoi pionowo wmontowany jest w platformę, z której zwisają przeróżne akcesoria kuchenne w rodzaju garnków, pa-telni, tarełek, wiader, oraz gdzieniegdzie trakki samochodowej. Podczas gdy Les gra na gitarze i śpiewa. Albert dokonuje cudów na tym dziwacznym "instrumencie", prze-biegając palcami po karbowanej blasze cynkowej i wydając w ten sposób cudownie rytmiczny oryginalny dźwięk, przerywany uderzeniami w poszczególne sprzęty, zwisające z platformy. Les wpadł na ten pomysł, leżąc w szpitalu. Gdy jednak oglądnął gotowe dzielo, dostał tremy i grać na nim musi Albert. Zanim Les stał się artystą variétés, zajmował się zakładaniem rur kanalizacyjnych, dzięki czemu nabył doświadczenia ze śrubami i bolcami. Korzysta z niego obecnie, gdy w "instrumencie" coś się po-

#### NAJCUDOWNIEISZY GŁOS NA ŚWIECIE

JEJ głos był miękki, lagodny i niski, cudowna to rzecz u kobiety" powiedział król Lir, opłakując najmłodszą córkę Kordelię. A oto nowoczesny przykład wrażenia, jakie może wywrzeć piękny głos. Duńska sekcja BBC otrzymała list od dwóch młodych Duńczyków, którzy niedawno na fali długości 25 m usłyszeli "najczarowniejszy w świecie głos kobiecy". Musiał to być nadzwyczaj piękny głos, gdyż chociaż



mówił w języku chińskim, z którego Duńczycy nie rozumieji ani słowa, wysłuchali całego 15 minutowego programu. Napróżno jednak starali się go usłyszeć znowu, zapytywali więc, czyby BBC nie zechciało przesłać owemu głosowi najserdeczniejszych pozdrowień, a równocześnie wyjawić, jak można go odnaleźć.

BBC zrobiło co mogło i odkryło właścicielkę owego głosu, którą okazała się pani Lucy Fang, speaker sekcji chińskiej. Była ona przedtem lektorem języka angielskiego na uniwersytecie chińskim, oraz występowała jako aktorka filmowa w Indiach.

Na zaproszenie sekcji duńskiej BBC pani Fang pozdrowiła młodych Duńczyków oraz wyjaśniła im, że nie mogli jej usłyszeć, ponieważ długość fal audycji chińskich zmieniono z 25 m na 31 m.

#### SZYMPANSY SA ZA DROGIE

Powszechnej plagi, jaką jest pospolity katar, prowadzone są w Harward w Salisbury w Anglii. Ponieważ szympansy są za kosztowne, by
można ich używać do eksperymentów tego rodzaju, uczeni zdecydowali się użyć ludzi. Ponad stu ochotnikom, występującym w charakterze królików doświadczalnych, zaszczepiono taki katar, że aż łzy im
ciekły z oczu.



Scena teatru w Denham w czasie nagrywania muzyki W. Waltona do "Hamleta". Gra orkiestra Filharmonii Londyńskiej.

MUIR MATHIESON

# ROZWOJ MUZYKI FILMOWEJ

Muir Mathieson kształcił się w Królewskim Kolegium Muzycznym ; wyróżnił się jako dyrygent. Pracę swą dla ekranu rozpoczął w 1934 r. od filmu "Życie prywatne Don Juana" (Private Life of Don Juan) reżyserowanego przez Aleksandra Kordę. Od tego czasu był kierownikiem muzycznym przeszło 200 tilmów angielskich i osobiście kierował pracami przy filmie "Instrumenty orkiestralne" (Instruments of the Orchestra), będącym dokumentarnym traktatem kinowym o składzie orkiestry, z muzyką Benjamina Britlena.

Rok 1935 uważany jest często za przełomowy w rozwoju nowego typu muzyki dla filmów brytyjskich. W tym to czasie Artur Bliss napisał słynny podkład muzyczny dla scenariusza H. G. Wellsa, zatytułowanego "Kształt przyszłych rzeczy" (The Shape of Things to Come). Był to bodajże jedyny wypadek, gdy kompozytor pracował ręka w rękę z twórcami filmu, począwszy od pracy nad scenariuszem aż do ostatecznego montażu. Jak sam Wells zauwazył: "muzyka stanowiła tu organiczną część twórczej pracy nad filmem, a kompozytor współdziałał przy jego produkcji. Muzyka Blissa nie jest pomyślana tylko jako podkład, jest ona częścią samego scenariusza". Suita koncertowa z tego filmu miała ogromne powodzenie na koncertach popularnych w r. 1935, skutkiem czego nagrano ją na serii 3 płyt w wykonaniu Londyńskiej Orkiestry Symfonicznej. W tym samym roku William Walton napisał swój pierwszy podkład muzyczny cla filmu "Nie opuszczaj mnie" (Escape Me Never) z Elżbietą Bergner w roli głównej. Filmy dokumentarne, stanowiące najbardziej postępo-wy dział produkcji filmowej, osiągnęły wielkie rezultaty przy współ-pracy takich kompozytorów jak Walter Leigh i Clarence Raybould; w r. 1936 Benjamin Britten zaczął pracować dla Pocziowej Wytwórni Filmowej (Post Office Film Unit), a William Alwyn napisał swój pierwszy tekst muzyczny dla ekranu, zaczynając również od filmów dokumentarnych. Do filmów fabularnych w latach między 1936 a 1939 komponowała muzykę grupa fachowców z której wybili się między innymi Arthur Benjamin, Mischa Spoliansky, Miklos Rozsa (obecnie w Hollywood) i Richard Addinsell. W latach wojennych, w których

produkowano znacznie mniej komedii salonowych czy dramatów o odwiecznym temacie trójkata małżeńskiego, zanotowano wiele nowych poważnych osiągnięć przy równoczesnym rozszerzeniu tematyki filmowej. W rezultacie wybitni kompozytorzy współcześni W. Brytanii, łącznie z Arnoldem Baxem, Ralphem Vaughanem Williamsem i Constantem Lambertem zaofiarowali swe usługi dla filmu.

Nic dziwnego więc, że muzyka filmowa, legitymująca się takimi nazwiskami, znalazła drogę do sal koncertowych i do nagrań na płytach. Jednakże muzyka ta, słyszana po raz pierwszy, nie powinna być krytykowana zbyt ostro, lecz winna być rozpatrywana zarówno pod kątem widzenia osnowy filmu jak i jej czysto muzycznej wartości.

Dla lepszego zrozumienia problemów muzyki filmowej należy pamiętać, że do niedawna nie traktowano jej w W. Brytanii poważnie, ani nie była ona też należycie oceniana przez przeciętnego kinomana. Zaszły jednak pewne zmiany w tej dziedzinie. Sądzę, że dzisiejsza publiczność nauczyła się już oceniać film jako całość, a poza tym wprawiła się we właściwe wartościowanie szczegółów. Zamiast zauważać tylko słabe strony źle napisanej czy niezdarnie skleconej muzyki, każdy bywalec kinowy uczy się szybko oceniać dobrą muzykę, napisaną dla niego. Szary człowiek potrafi nie

tylko odróżnić dobrą grę od złej, ale może także dyskutować i krytykować. Dziwiła mnie często rzeczowa krytyka ludzi, spotykanych w autobusach, czy pociągach, dotycząca takich technicznych stron produkcji filmowej, jak montaż, fotografia czy reżyseria. Muzyka prawdopodobnie dopiero teraz weszła w zakres tych rozważań. Przyczyną tego jest nowe nastawienie ludzi przy ocenianiu muzyki, jakie daje się zauważyć w salach koncertowych na terenie całego kraju, pod wpływem jakości pracy filmowej kompozytorów w ciągu ostatnich paru lat. Bez względu na przyczynę, ludzie równie szybko spostrzegają zalety muzyki w filjak też skarżą się na jej banalność.

Stanowisko kompozytora, piszącego dla filmu, wyłania wiele ciekawych kwestii. Jest to oczywiście sprawa artystycznej satysfakcji. Większość kompozytorów zgadza się z tym, że muzyka filmowa nie jest już ani nudna ani bezwartościowa. Wzrastający poziom jakościowy

filmów brytyjskich odkrywa o wiele szersze horyzonty przed kompozy-

w końcu rozważyć stanowisko dzisiejszego audytorium. Przede wszystkim dawne zasady "tła muzycznego" muszą być "tła muzycznego" muszą być w wielu wypadkach zachowane. Muzyka jest pomyślana jako integralna część składowa filmu i audytorium nie powiano zasadniczo uświadamiać jej sobie jako rzeczy oddzielnej. W tym wypadku muzyka idzie w parze z ianymi czynnikami filmu — fotografią, dźwiękiem i stroną plastyczną z tym. że te czynniki techniczne muszą z ko-nieczności podporządkować się treści. Dobrze napisana partytura może odpowiednio upiększyć obraz, wnosząc dodatkowy pierwiastek dramatyczny, humor, czy patos; nade wszystko muzyka posiada moc oddziaływania na uczucie w sposób dla innych elementów filmu niemożliwy. Akcja wzrokowa może się szeroko rozwijać, lecz należy pamiętać, że powikłania dramatyczne jakiejś sceny mogą być zmienione przez zręczne użycie muzyki. Jednakże muzyka winna wywoływać odpowiednie wrażenia podświado-

Są jednakże chwile, gdy sama muzyka ma coś do powiedzenia. Czasami mogą być wprowadzane pewne efekty fotograficzne, ed czasu do czasu jakieś debre ich zestawienie zawładnie ekranem, lub z kolei pewne efekty muzyczne mogą się wyłonić z iła muzycznego i stać się istotną częścią spektaklu.



"Mikser" Ted Drahe, kierownik muzyczny M. Mathieson, kompozytor Willam Walton, Laurence Olivier i dyrygent J. Hollingsworth debatują nad rozmieszczeniem orkiestry podczas nagrywania podkładu do filmu "Hamlet".

torami, aniżeli przed wojną. Toteż jeśli utrzymana jest należyta równowaga między czystą muzyką, a muzyką filmową, nie ma powodu, dla którego np. kompozycja muzyczna dla filmu miałaby kolidować z przekonaniami artystycznymi kompozytora. Muzyka dla filmu pisana jest w pośpiechu, i dlatego nie zawsze znajdzie się czas na przemyślenie i sprawdzenie jej. Z drugiej strony zachęca ona do większej płodności i pomysłowości.

Słusznie twierdzi Ralph Vaughan Williams, że "komponowanie dla filmu jest doskonałym ćwiczeniem, które polecić należy wszystkim nauczycielom kompozycji w formie specjalnego kursu dla uczniów, skłonnych do zbytniej rozwiekłosci lub dla tych, dla których każdy takt jest święty i nie może być zmie-Kompozytor niony ani o włos". tworzy dla filmu według planu wyznaczonego przez film i częste musi pracować w czasie ściśle ograniczonym, z wzrokiem skierowanym na zegarek i z dokładnością do jednej sekundy. Fascynujące jest również śledzenie wzrastania i zmniejszania się napięć dramatycznych przy równoczesnym zachowaniu ciągłości i sensu samej muzyki,

Zdarzały się wypadki, że muzyka ta przechodziła do sal koncertowych, lub ukazywała się na płytach gramofonowych. Dzisiaj wobec audytorium bardziej wyrobionego muzycznie i przy równoczesnym podniesieniu się poziomu obecnej muzyki filmowej, wypadki, w których urywki podkładu muzycznego wydostają się na szersze forum, są coraz czestsze.

Ja sam dyrygowałem i zaznajamiałem na koncertach publiczność całego kraju z muzyką filmowa, napotykając na ogromny entuzjazm. W r. 1946 dyrygowałem w Pradze czeską orkiestrą symfoniczną w sali koncertowej im. Smetany. Program zawierał takie pozycje jak suitę Williama Waltone a z filmu "Henryk V", muzykę Raipna Vaughana Williamsa z filmu "Równoleżnik 49" (49-th Parallel), podkład muzyczny Arthura Blissa do filmu "Rzeczy przyszłe ((Things to Come), muzykę Arnoida Baxa z filmu o Malcie i Wariacje i Fugę na tematy Purcella, napisane przez Benjamina Brittena dla filmu "Instrumenty muzyczne" (Instruments of the Orchestra); program spotkał się z gorącą aprobatą czeskich słuchaczy, Penguin Film Review



H. D. z Krakowa, W związku z attykułem w nrze 13 "Głosu Anglii" pt "Prowizoryczne sprawozdanie na lą mat streptomycyny", pozwalam sobą zauważyć, że streptomycyna jest o trzymywana z pleśni czyli grzybką a więc nie drobnoustroju, jak podano w wyżej wymienionym artyku'e.

lstotnie, Nasz timmez noveinit bląd za który przepraszamy Pania jak i in nych Czytelników naszych artykulów popularno-naukowych. Pleśń, z której otrzymuje sie streplomy yne, nos nazwe "Actinomyces griseus".

Rzeźbiarz, Warszawa, Uprzejmie proszę o podenie mi adcesu firmy wy, rabiającej wóżki dla inwalidów. Za u dzielenie powyższej wiadomości skla dam gorące podziękowanie.

Prosimy zwrócić się do firmy John Bell & Croyden, Wigmore St., London W. 1.

Czytelnik z Jaworzna, Pismo wasze pomaga nam w poznawaniu Angii Każdemu odpowiadacie uprzejmie wszystkie pytania. Ośmielony tym i ja zwracam się do was z prośbą i sądzę że zostanie ona wysłuchania i o trzymam odpowiedź jak wszyscy inni za co z góry dziękuję. Mianowicie ucząc się angielskiego pragnę poznac historię angielskiej literatury. Prosiłbym więc o wakazanie podręczni ka, z którego mógłbym ją poznac Pragnalbym aby ten podręcznik nie był przeplatany chińszczyzną i nie był zbyt szczegółowy. Może to byt podręcznik szkolny. Poza tym chcial. bym go kiedyś oglądać na własne o ozy i uczyć się z niego.

Podręczników historii literatury an sa V gielskiej jest bardzo wiele, trudno nam więc z całą pewnością zadecydować który odpowiadałby Panu najlepiej. 0 ile nani wiadomo dość dużą populat. nością cieszy się w Polsce podręcz nik Bernarda Grooma, - A Histon of English Literature (Wyd. Collins) czył Sądzimy też, że język chiński jest w nim stosunkowo rzadko używany, zastąpiony na ogół językiem angiel skim. Zgadzamy się z Panem zupełnie że oprócz tytułu warto byłoby może zobaczyć także sam podręcznik i i czyć się z niego. Radzimy w tym cel zwrócić się do którejś z większych księgarń polskich z prośbą o sprowedzenie i nadesłanie tej książki.

Dr. B. G., Kraków: Jako stały czytelnik "Głosu Anglii" proszę o odpowiedź, czy można by dostać jedniegzemplarz popularnej broszury, słanowiącej expose Ministra Skarbu.

Załujemy mocno, ale nie możemy zadość uczynić Pańskiej prośbie. – Wszelkie książki i publikacje zamwiać można w większych ksiągalniach polskich.

J. R. Gdynia. W nr. 14 "Głosu" z dnia 2 kwietnia 1949, czytam notatkę o zamierzonej wyprawie nagorę Ararat w poszukiwaniu Arki Noego. Otóż przed wojną znalem dobrze w Gdyni p. Władysława Mikiewicza, który jeszcze przed pierwszą wojną światową zdobył szczy góry Ararat. Nie był on pierwszym który tego dokonał i prawdopodobnie nie ostatnim. P. W. Milkiewiczanalazi tam pozostalości po uprzednich zdobywcach tej góry.

Wł. Miłkiewicz był bardzo interesującym człowiekiem. Niesten zginął w wieku około lat 70 w powstaniu warszawskim. Był on prawdziwym "Globe Trotterem". Mał było zdaje się miejsc na kuli ziem wskiej, których by on nie zwiedził skiej, których by on nie zwiedził bour znał 14 języków. W Pensji był dyrektorem jednego z banków rosyl skich i objechał ten kraj jak i 64 choli siednie, a także Indie.

W Gdyni był kierownikiem dział aprowizacji Polsko-Brytyjskiego Towarzystwa Okrętowego, oraz "Żegligi Morskiej", Przyjmował czynny dział w YMCA, gdzie wygłaszał odczyty o swoich podróżach. Wyglosł też kilka odczytów w imnych mistach Polski o swej wspimaczce na Aramat. Opowiadał mi, że po odczycie podeszło do miego kiłku młodycksięży, którzy interesowali się, ma wierzcholku tej góry p. Milkiewic nie zauważył śladów Arki. Niesteli musiał on ich rozczarować.

W każdym razie byłoby interestijącym wznowić w pamięci osoby, które osiągnęły szczyt góry Araral Dziękujemy Panu za nader ciektwe informacje i podziełamy jego zdanie, że byłoby interesującym wznowić pamięć osób, które osiągniły szczyt góry Ararat, mimo że nikty otychczas nie zauważył śladów Ararat, Nogao.

HAROLD J. L. WRIGHT

# HUNEL LINDSAY

GRAFIK . AKWARELISTA RYTOWNIK .

ionel Lindsay zdobył sobie wyb.tne miejsce wśród najlep szych artystów grafików naszych

W. Brytania miała możność za poznać się z jego pracami po raz pierwszy, kiedy 27 kwietnia 1927 otwarto w Londynie wystawę 64 miedziorytów, rycin suchą igłą, akwatint i drzeworytów tego australijskiego artysty, wówczas prawie nieznanego poza granica-mi jego kraju. Kilka drzewory-tów przedstawiało ptaki i zwierzę ta, reszta zaś były to krajobrazy, sosny uliczne, wizerunki kościojów i innych budynków w Australii, Hiszpanii i we Włoszech. Wy stawa zyskała natychmiastowe i niezwykłe powodzenie. Krytycy wyrażali się pochlebnie o rycinach, które wykazywały niezwy kle wysoki poziom techniczny, przy wspaniałym operowaniu kontrastami światłocienia. W Królew-6kiej Akademii i na innych wy stawach w W. Brytanii, jak rów nież i w wielu innych krajach, gdzie ryciny te zawędrowały, spotykały się one wszędzie z gorącym przyjęciem.

Lionel Arthur Lindsay urodził sie 18 października 1874 r. w Creswick, miasteczku górniczym, dokoła którego rozciągały się naj większe wówczas tereny kopalń złota w Victorii. Jego ojciec, któty był z zawodu chirurgiem, osiadł tam po wyemigrowaniu z Anglii. Matka artysty była córką Thoma 6a Williamsa, który po studiach architektonicznych w Lincolnshire, został misjonarzem na wy spach Fiji i pozostawił cenne spra wozdanie o ich mieszkańcach zaopatrzone własnymi ilustracjami. Matka Lionela Lindsay'a odziedzi czyła po ojcu zamiłowanie do ry sunków i ona też nauczyła swe dzieci rysować.. Spośród tych dzieci czterech synów i jedna wrka zostało zawodowymi mala

llins).

est

iny,

odpo.

m no

Ark

iestel

w po

Male

ziem

wiedzil

ył dy.

dzial

any !

yglosi n mis

odczy.

Hodych

Tiestell

rarat

SW A

W piętnastym roku życia Lion cell nel Lindsay wetapil do obserwato rium astronomicznego w Melbour ne w charakterze ucznia prakty kanta. Wkrótce jednak zrozumiał, że nigdy nie będzie astronomem. Bardziej owocnie spędzał wieczory w miejscowej bibliotece publicznej, kopiując ołówkiem kom pozycje wielkich mistrzów, repro dukowane w książkach z zakresu sztuki. Stopniowo rosło w nim postanowienie zarabiania na życie rysunkami i wkrótce zapewnił 50 bie współpracę w "Gazecie Policyjnej". Czas wolny poświęcał na studia w Szkole Sztuk Pięknych w Melbourne.

Byly to dla niego chude lata Podobnie przez wiele następnych at żył w trudnych warunkach. Wrócił na tereny kopalń złota, by tam robić szkice, a następnie podejmował się najrozmaitszych prac, Ciężkim wysiłkiem, skrom nym życiem i stałym odkładaniem grosza potrafił wreszcie urzeczy wistnić swe ambitne pragnienia, najpierw lektura "Don Quixote'a", następnie opery "Car men". Pragnieniem tym było uj nzenie Hiszpanii i jej ludu, oraz Poznanie Europy.

W czasie swego pobytu w Melbourne Lindsay zobaczył po raz ył dy pierwszy piękne miedzioryty i sztychy, jak np. Durera "Melanlolię", "Rycerza", "Śmierć' i Diada", Rembrandta Chrystusa u drawiającego" i "Matkę arty , Whistlora "Tamizę" i Meryo-Zeglia miedzioryty z Paryża. Lindsay e miał jednak pojęca, jak się Al odakie rzeczy robi i dopiero kiedy obaczył miedzioryt jakiegoś sweo australijskiego rodaka na miejcowej wystawie, zrozumiał, że de jest to zaniedbany rodzaj Wuki. Trawiony ambicją bliższe o zapcznania się z techniką sztui graficznej, trafił w swych po-szukiwaniach na książkę o rytow nictwie w bibliotece w Melbour osoby. ne. Przy pomocy znalezionych tam wskazówek technicznych, udało cieka mu się wykonać kilka małych trychow. W tym celu musiał sam pobie zrobić narzedzia, spreparosign wać płytę miedzianą i tusz. Następnie wyłonił się problem od bijania. Szczęśliwym trafem udało mu się znależć na miejscowym targu maszynę do polerowania noży, przy pomocy której potrafił uzyskać bezbarwne odbitki. Było to w roku 1895.

Po powrocie z Hiszpanii do Australii, dokąd przybył drogą przez Włochy w listopadzie Lindsay osiedlił się w Sydney, gdzie aż do 1926 r. żył, zarabiając piórem i pędzlem, pracując i wy konując rysunki dla różnych pism oraz sprzedając na wystawach swoje akarele i ryciny. Jego sztychy z Australii, przedstawiające stare dzielnice, kościoły i budynki w Sydney i Melbourne, miały duży popyt. W 1907 r. Sydneyskie Towarzystwo Artystów Plastyków (Sydney Society of Artists) otwarło swoją pierwszą wystawę. Lindsay wysłał tam sześć swoich sztychów. Należał również do innych towarzystw artystycznych, z którymi stale wystawiał swoje pra ce. Toteż około r. 1926 był znany na terenie całej Australii ze swych sztychów i rysunków. W

tym jednak czasie owładnięty ponownie nieodpartym pragnieniem ujrzenia Hiszpanii i Europy, wy ruszył z początkiem 1926 roku do Londynu, planując między innymi otwarcie tam wystawy swych

Dowiedziawszy się jednak, że posiadany przez niego materiał jest niewystarczający na wystawę prac jednego artysty, postanowił odłożyć swój zamiar do chwili powrotu z Hiszpanii. Z kraju te go, który go fascynował i gdzie z zapałem pracował, przywiózł liczne akwarele i sztychy i wówczas dopiero urządził wystawę.

Od tego czasu niestrudzenie pracował zarówno pędzlem, jak rylcem i dłutem. Nie zrobiono jeszcze wykazu wszystkich dotychczas wykonanych przez niego prac, lecz w przybliżeniu posiada on już w swym dorobku jakieś 500 miedziorytów, rycin suchą igłą, akwatint i mezzotint, oraz około 150 drzeworytów.

W 1941 r. Lindsay otrzymał ty tuł rycerski. A teraz kilka słów o jednej z zamieszczonych tutaj ry-

sucha igla.

cin pt. "Cobb & Co" Została ona wykończona i opublikowana w 1925 r. w Australii. "Cobb & Co" jest pewnego rodzaju hołdem zło żonym ciężkiej pracy woźniców dalekobiężnych dyliżansów pasażerskich i Iowarowych, których stałą komunikację zapoczątkował w Australii Amerykanin Freeman Cobb około 1852 r. Niejednokrot nie zdarzało się, że dyliżanse te atakowali rozbójnicy, o których jeszcze kilka lat temu chłopcy an gielscy zaczytywali sie z zapar tym tchem. Ostatni z dyliżansów Cobba, który kursował między miejscowościami Weulla i Surat w Queensland, został wycofany w 1924 r. i znajduje się obecnie w Queensland Museum.

LANGSTON DAY

# HEATH ROBINSON KARYKATURZYSTA EPOKI MASZYN

Heath Robinson jest malarzem, którego nazwisko nabrało w języku angielskim znaczenia przymiotnika. "Aparat typu Heath Robinson" to jakiś nieprawdopodobny przyrząd, za pomocą którego najzwyklejszą czynność wykonuje najzwyklejszą czynność się w sposób niesłychanie trudny i

Doskonały sposób przekonania się o zaletach parasola.

skomplikowany. Doskonałym przykładem tego rodzaju dziwoląga była maszynka do krajania ziarnek grcchu, którą wynalazca demonstro-wał w jednym z ostatnich programów telewizyjnych.

Wynalazki Heatha Robinsona były tak fantastyczne, że do dziś dnia wiele osób sądzi, iż był on neco pomylony. W rzeczywistości jednak Robinson był najrozsądniejszym z ludzi. Będąc synem malarza starej daty, który zarabiał na życie rysując aktualne obrazki do czasopism, Robinson zamierzał poważnie święcić się malarstwu i wykazał niezwykły talent swymi ilustracjami do dzieł tak rozmaitych autorów. jak Kipling, Perrault, Rabelais, Edgar Allan Poe, Cervantes, Anderi Shakespeare. Równocześnie jednak zaczął rysować jakieś nieprawdopodobne maszyny i zdobył tym tak wielką popularność że wkrótce zabrakło mu czasu na cokolwiek innego.

Kledy po raz pierwszy przedsta-wił się redaktorowi jednego z pism lendyńskich, ten ebajrzawszy rysunki humorystyczne powiedzial. że chyba zaszła tu pomyłka, po-trzebny mu jest bowiem komplet śmiesznych ilustracji. Robinson cdrzekł, że rysunki jego są właśnie takie — czym wywołał zdziwienie u swego rozmówcy.

- Proszę mi powiedzieć -- spytał redaktor — czy pan wykonuje czasem tak zwane poważne prace malarskie?

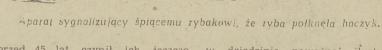
O tak, jak najbardziej
W takim razie muszą to być istotnie bardzo poważne dziela, odrzekł redaktor z przekasem.

W latach 1890 styl rieatha Robinsona był czymś zupełnie nowym. Zaczął on rysować w swoj oryginalny sposób dla zabawy dzieci, pokazało się, że te ostatnie brały jego rysunki zupełnie na serio, gdy tymczasem dorośli pokładali się ze śmiechu na ich widok, a kiedy jeden z redaktorów londyńskich od-ważył się zamieścić kilka w swym czasopiśmie, Robinson natychmiast zdobył ogromne powodzenie.

Przedsiębiorstwa handlowe rownież wkrótce zrozumiały wartość tych rysunków jako środka rekla-my, to też Heath Robinson miał odtąd zapewniony do końca życia zbyt dla swych parodii rysunkowych, w których przedstawiał najróżniejsze zdobycze techniki. Robinson był człowiekiem niezwykle dokladnym i zazwyczaj, zanim zabierał się do wykpienia jakiegoś aparatu czy maszyny, zwiedzał szczegółowo (aną fabrykę, rysunki jego są więc prawdziwymi karykaturami nie zaś absurdalnym żartem.

Przed pierwszą wojną światowa Robinson wykonał szereg rysunków i przedstawił w nich armię Kaisera, przygotowującą inwazję W. Brytanii i zbrojącą się według przedstawionej w jego karykaturach techniki. Niemcy reprodukowali jego rysunki w swych pismach na dowód, że społeczeństwo bryty uległo panice i przygnębieniu..

Przez cały czas wojny Heath Robinson kpił nieustannie z machiny wojennej, a jego obrazki wisiały w prawie każdej przyfrontowej kantynie. Fakt, że niemieccy żolnierze, których przedstawiał, byli umundurewani i uzbrojeni według wzorów



sprzed 45 lat, czynił ich jeszcze komiczniejszymi. Robinson otrzymał tysiące listów od wojskowych wszelkiego rodzaju broni, którzy rzesto poddawali mu pomysły do karyka-tur. Nawet najwyższej rangi ofice-rowie brali udział w tej zabawie i obmyślali projekty rysunków Ro-

Korespondencja ta nie została przerwana po zawarciu pokoju, a kiedy wybuchła II wojna światowa, karykatury Robinsona pomagały nieraz zarówno wojskowyn, tak cywilom znieść ze śmiechem niejedną z doznawanych przykrości. Wyobrażnia Robinsona okazała się tak bujna, że w r. 1940 został on wezwany do ministerstwa wojny na przesłuchanie, gdyż powstało podejrzenie, że pewne najbardziej tajne projekty wojskowe przedos ały się do jego wiadomości. Okazało się jednakże, że to tylko natennienie poniosło Robinsona i pozwoliło mu wyprzedzić najznakomitsze mózgi techniczne nowych czasów.

Rebinson umarł w r. 1941 il szozyu powodzenia. Pod niektóry ni względami jednakże był on człowiekiem głęboko rozczarowanym. Ambicją jego bowiem była praca

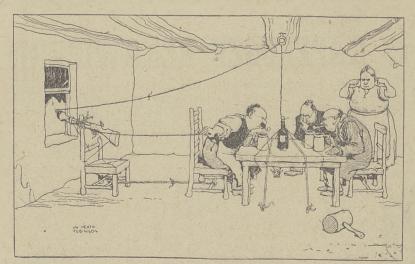
w dziedzinie poważnej ilustracji, a w urzeczywistnieniu tych zamie-rzeń przeszkodziła mu jego sława karykaturzysty. Marzył na przykład o wykonaniu ilustracji do Biblii, jednakże władze kościelne pomysł ten odrzuciły niemal z przeraże-

Robinson pocieszał się pisząc i ilustrując książki dla dzieci. Pierwsza z nich "Uncle Lubin" (Wujaszek Lubin) to dzieje dziwnego duszka, którego Robinson uwa-żał za swego dobrego geniusza. "Bill the Minder" to bardziej skomplikowana powiastka, którą można niemal przyrównać do Ali w krainie czarów. Przed samą śniercią Robinson pisał książeczkę "Uncle Lubin's Holiday", której niedokoń-czeny rękopis wydano razola z jego życiorysem.

Robinson umiał doskonale porozumiewać się z dziećmi, toteż był przez nie ogromnie lubiany, za to doreśli, zanim go lepiej nie poznali, nieraz byli zmieszani jego cryginalnym sposobem bycia Mimo że był on doskonale wychowanym człowiekiem, Robinson często po-zwalał sobie na humorystyczne uwagi, które zaskakiwaty rozmowcę, zwłaszcza że wypowiadał je z bardza poważnym wyrazem twarzy. Osoby, które po raz pierwszy po-tykały się z nim, nie odrazu zdawaly sobie sprawę z tego, że Robinson żartuje i czuły się dość zakłop tane. Inni znów, wiedząc że jest chali śmiechem ile zazy tylko otworzył usta.

Heath Robinson przejdzie do historii jako karykaturzysta maszy-

Tyrani w postaci ludzkiej mieli swych Goy'ów i Doumier'ów, ale maszyna doczekała się parodii dopiero wtedy, kiedy Heath Robinson swymi rysunkami, w których przed-stawił absurdalne i skomplikowane środki do osiągnięcia błahych celów, wymierzył cios kultowi maszyny. Niemniej największymi wielbicielami jego talentu są właśnie technicy.



Jak wyciągnąć korek z butelki w wypadku zgubienia korkociąga?

RALPH POSTON

# TURYSTYKA W W. BRYTANII

Gdy byłem za granica, czytałem dużo o powojennym rozwoju tury-styki w Angli, ale dopiero gdy wracałem z Moskwy w lecie 1948 r. zobaczyłem na własne oczy, ilu zwiedzających udaje się do mego kraju. Już w Helsinkach sowiecki statek Białcostrow", na którym jechalem z Leningradu, zapełnił się pasażerami jadącymi do W. Brytanii. Większość nich była fińskimi studentami. Niektórzy zamierzal; zobaczyć Igrzyska Olimpijskie, które miały się rozpow dniu przybycia okrętu do Londynu, inni planowali wędrówki piesze, mając zamiar zatrzymywać sie po drodze w tanich schroniskach dla młodzieży, jeszcze inni chcieli pracować przez rok w Anglii, by naezyć się języka i poznać obcy kraj. Wszyscy byli w pogodnym nastroju lubili tańczyć na pokładzie do ra-

W parę dni po przybyciu spotkałem paru z nich w Londynie. Byli
zachwyceni przyjęciem, które im
zgotowano. Dzjelnica West End, gdzie
turyści zwykli zatrzymywać się,
przyjęła ich serdecznie. Wszędzie
widziałem pary i grupy cudzoziemców, oglądających zabytki i robiących zdjęcia parlamentu, pałacu królewskiego czy rojów gołębi koło fontann, lub pomnika admirała Nelsona
na Trafalgar Square. Wielu, z kiórymi rozmawiałem, opowiadało mi,
że planowali wyjazd i oszczędzali na
ten cel przez całe lata, i że głównia
zamierzali zobaczyć zabytki sztuki
oraz miejsca historyczne w Anglii.

W r. 1948 do W. Brytanii przybyło pół miliona turystów, z czego 100.000 z U. S. A., a 75.000 z Commonwealthu. Amerykanie przybywający teraz różnią się znacznie od tych, którzy przyjeżdżali przed wojną. Wówczas byli to przeważnie bogacze i lubiliśmy raczej żartować z nich. Obecni turyści są przeważnie ludźmi, którzy latami musieli oszczędzać, by móc sobie pozwolić na podróż do Europy. Toteż wiedzą oni dokładnie, co chcą zobaczyć. Wielu z nich jest byłymi kombatantami, którzy pragną pokazać swoim rodzinom miejsca gdzie stacjonowali podczas wojny i zapoznać ich z przyjaciółmi angielskimi. Typowy jest były żołnierz, który ożenił się z Angielką i wraca z żoną, by odwiedzić jej krewnych pokazać im dziecko, o którym napisano tyle listów. Jeszcze więcej ludzi chce zobaczyć Europę, o której rap-

tem tyle się dowiedzieli podczas

'Turyści mają zazwyczaj gotową listę miejsc, które pragną zwiedzić. Na pierwszym planie jest zawsze Londyn. Spędzają tu z tydzień, oglądając zabytki historyczne, muzea i



Stara ulica w Edynburgu.

galerie sztuki, odwiedzając teatry i sklepy. Następnie wyruszają do Windsoru z uroczym zamkiem królewskim, do Oxfordu, siedziby starego uniwersytetu, do Stratford-on-Avon, miejsca urodzenia Szekspira, gdzie znajduje się piękny teatr poświęcony jego pamięci, do St. Albans, starożytnego Verulamium z rzymskim teatrem į ruinami normańskiego opactwa itd. Są to miejscowości regularnie zwiedzane przez turystów, którzy nie mają zamiaru zbytnio oddalać się od Londynu.

Ludzie, którzy rozporządzają większą ilością czasu, udają się do Krainy Jezior w północno-zachodnim krańcu Anglii, gdzie wśród przepięknego krajobrazu górskiego lubił przebywać poeta Wordsworth. Wyruszają także do szkockich Highlands, by podziwiać dzikość szczytów górskich i moczarów pokrytych wrzosem. Oczywiście Szkocja szczególnie pociąga Amerykanów szkockiego pochodzenia.

Wielu gości z Commonwealthu i kolonii woli zwiedzać miasta, skąd pochodzili ich przodkowie, niż oglądać zabytki rozrzucone po kraju. Wszędzie na obszarze Brytyjskiej Wspólnoty Narodów o Anglii mówi się jako o "ojczyżnie". Nawet gdy rodzina osiedliła się poza W. Brytanią sto lub więcej lat temu, jej potomków pociągają odwiedziny wsi lub miasta, z którego wywodzili się ich przodkowie. Chętnie przeglądają stare archiwa parafialne, by śledzić dzieje rodziny i zachwyceni są gdy spotkają kogoś z krewnych, żyjących na miejscu. Uczucie to znacznie wzmacnia siłę Commonwealthu i stwarza atmosferę rodzinną w stosunkach między dominiami a macierzą.

W ogólnej liczbie turystów w r. 1948 było reprezentowanych wiele krajów kontynentu europejskiego. Francja prowadziła z 87.000, drugie miejsce zajmowała Holandia z 57.000, a trzeci Belgia z 42.000. Dania. Szwecja i Szwajcaria poslały ponad 20.000 turystów, a Norwegia 13.000. Ci oraz reprezentanci innych krajów okazali różnorodny gust. Podczas gdy jedni zwiedzali miejsca, które się normalnie pokazuje turystom, inni przedkladali ponad to spokojny pobyt w hotelu w nadmorskim mieście. Najbardziej przedsiębiorczy byli chyba studenci i w ogóle młodzież, która stanowiła znaczny odsetek gości. Mieli oni, jak to zresztą zawsze bywa, mało pieniędzy ale to im nie przeszkadzało w zwiedzaniu Anglii. Odbywali długie wędrówki piesze, nocując w schroniskach dla młodzieży, albo przenosili się z miejsca na miejsce, korzystając z uprzejmości automobilistów. Niektórzy mieszkalj gratis przy rodzinie angielskiej. odwdzięczając się za gościnność zapro-szeniem członka owej rodziny do siebie na pobyt.

Gości czeka obecnie w Anglii więcej atrakcji niż przed wojną. Dawniej Anglicy nie cieszyli się pod tym względem dobrą sławą. Mówiono o nich, że nie dbają o gości, ani o roz-rywki dla nich. Po wojnie nastąpiła jednak zmiana. Organizowane obecnie festiwale, które spotykają się z pełnym uznaniem. Najstarszym z nich jest festiwal szekspirowski w Stratfordzie. Poza tym na uwagę zasługuje festiwal w Malvern, gdzie tradycyjnie co rok dawano nową sztukę Bernarda Shaw, Festiwal ten ma być wznowiony w tym roku po raz pierwszy po wojnie. Nowa sztuka Shawa oczekuje wystawienia. Największą jednak atrakcję stanowi festiwal, który niedawno zorganizowano w Edynburgu. Odbywa się on na wspaniałym tle stolicy Szkocji i wzorowany jest na słynnych międzynarodowych festiwalach salzburskich. Płany na rok 1949 przewidują wizytę düsseldorfskiego towarzystwa teatralnego ze słynnym aktorem-reżyserem Gustawem Gründgensem na czele. Towarzystwo to ma wystawić "Fausta" Goethego z okazji dwusetnej rocznicy urodzin autora. Na festiwalu występować będzie również parę słynnych orkiestr brytyjskich i kontynentalnych, w tym Orchestre de la Suisse Romande pod batutą jej założyciela Ansermeta. Rafael Kubelik, b. dyrygent czeskiej orkiestry filharmonicznej będzie dyrygował londyńską orkiestrą filharmoniczną w czasie dwu koncertów, a angielska królewska orkiestra filharmoniczna wystąpi szereg razy pod batutą Sir Thomasa Beechama.

Wybitne zespoły kameralne z różnych krajów popiszą się w Edynburgu, podobnie jak soliści tacy jak słynna sopranistka fińska, Aulikki Rautawaara, która da recital pieśni Sibeliusa, czy duński tenor, Aksel Schoitz. Są to tylko niektóre z pozycji programu muzycznego i dramatycznego, który ściągnie tysiące gości do Edynburga w sierpniu i we wrześniu, Miejsca w hotelach na festiwal edynburski w r. 1949 zostały zamówione jeszcze przed zakończeniem festiwalu zeszłorocznego.

W ciągu czterech lat po wojnie w Anglii nie było łatwo stworzyć pierwszorzędne udogodnienia dla turystów. Wiele hoteli zajmowało w czasie wojny wojsko, to też wymagały one remontu i ponownego wyposażenia, podczas gdy zarówno o materiał jak i o ręce do pracy było trudno z powodu konieczności budowy mieszkań. Meble i pościel wymagały zastąpienia, a dostawy ich były skąpe i podlegały racjono-waniu. Z taborem kolejowym, a zwłaszcza z wagonami restauracyjnymi było także ciężko po wojnie. Rząd zdawał sobie jednak sprawę. że turystyka przynosi krajowi dochody, (w r. 1948 Amerykanie wydali 37 milionów dolarów w Anglii oraz na statkach i samolotach angielskich — o 13 milionów więcej niż w r. 1947) i dlatego uczynił wszystko co było w jego mocy. Hotelom przyznano pierwszeństwo w zaopatrzeniu, a poza tym przedsięwzieto różne kroki w celu ułatwie-



im. Szekspira w Stratford-on-Avon

nia życia turystom. Sprawę racjo. nowania uregulowano n. p. w ten sposób, że turystom mieszkającym w hotelach umożliwiono podróżowanie bez kartek. Cudzoziemcy, któ. rzy kupują w Anglii auta z zamiarem zebrania ich ze sobą, dostają specjalne przydziały benzyny, jak długo są w W. Brytanii. A przede wszystkim ułatwiono podróżowanie przez zniesienie wiz dla przybywających z dziesięciu krajów europejskich oraz USA.

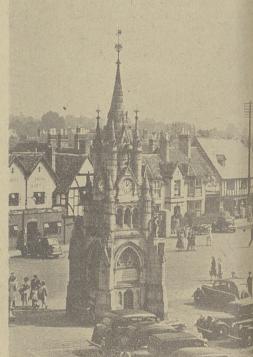
Przemysł hotelarski i gastrono. miczny uczynił wszystko, by wykorzystać pomoc rządu. Nie zaniedba. no żadnego wysiłku, by dostarczyć najbardziej urozmaiconego i atrakcyjnego pożywienia, na jakie pozwa lały racje angielskie. Utworzono nowe szkoły dla szkolenia personelu hotelowego, a podwyżki płac i poprawa warunków przyciągają wartościowych kandydatów. Był czas, guy powiadano, że Anglicy nie dbają o to, czy turyści przyjeżdzają czy nie. Teraz bynajmniej tak nie jest, Wojna i kontakty z cudzoziemcami, którzy zawitali w tym okresie na wybrzeża brytyjskie, sprawiły, że Anglicy coraz bardziej uświadamiają sobie przyjemność podejmowania gości z innych krajów. 560.000 turystów, którzy według przewidywań odwiedzą wyspy brytyjskie w r. 1949 spotka się z serdecznym przyjęciem, przynajmniej ze strony ludności, jeżeli zmienny klimat brytyjski pod tym względem zawiedzie.



Wieża katedry w St. Albans.



Edynburg.



Zabytkowa studnia na rynku w Stratford-on-Avon.

ROSE ROLLAND

## KAPELUSZE, RĘKAWICZKI, PARASOLKI

Nakazy nowej mody w W. Brytanii wymagają starannego doboru dodatkowych części stroju damskiego, które dodadzą szyku kostiumom wiosennym. Prawie każda modystka i każdy salon mody, jak np. firma Otto Lucas, pamięta o tym nakazie przy każdym nowyn modelu kapelusza. Zasada polega na dobraniu rękawiczek do kapelusza. Doskonale nadaje się do tego atłas. Jak piękny efekt można twosiągnąć, świadczy zamieszczena fotografia Zwrócmy uwagę na podniesione rondo kapelusza, które podkreśla połysk atłasu i stanowidoskonałą oprawę dla twarzy o ładnym owalu Następnie spójrzmy na połysk atłasowych rękawiczek. Musimy przyznać, że całość sprawię wrażenie wyszukanej elegancji.

Jeśli jednak wolimy dobierać kapelusz do kostiumu, spójrzmy na drugie zdjęcie. Jest to również nowość firmy Otto Lucas, wykonana z jedwabiu w kratę. Szal jest dość długi, by

dwukrotnie owinąć szyję i dosć szeroki, by efektownie wyglądać, kiedy jest pojedyńczo związany. Ten rodzaj jedwabiu nadaje się doskonale do wyrobu rękawiczek, które oczywiscie muszą być wykończone mankietami zachodzącymi na rekawy.

Ten nowy pomysł można stosować na kilkanaście różnych sposobów. Torebki mogą być dobrane do rękawiczek, lub do szala; lub też szeroka szarfa do torebki i rękawiczek. Firma Peter Russell wykonuje wszystkie torebki z tego samego materiału co swoje kostiumy, poza tym jej modelki demonstrują pięknie wykrojone pantofelki z cienkiej skorki z małymi dopasowanymi kamaszkami z wąskimi paskami, związanymi na przegubie stopy.

Innym, szczęśliwym pomysłem tej firmy jest wykonanie pokrycia parasolek, które nosi się do kostiumów z tego samego materiału co bluzki do tych kostiumów.



SERIES ENTIRELY IN ENGLISH for the times and wavelengths of this daily

programme for students of English, see under the above heading on page 3. Below are par-ticulars for the week 1st-7th May, together with a selection of texts The same gramme is repeated throughout the day in all transmissions.

"How to send in your entries." A reminder to listeners who are entering for the special English by Radio Competition announced at the beginning of

MONDAY: (Elementary) The Right Tense:

XII. The Present Perfect Tense (v). Conclusion. By A. S. Hornby.
TUESDAY: (Elementary) Ann and her Grandfather" conversation.
WEDNESDAY: (Elementary) Dictation Exercises

THURSDAY: (Advanced) i.Brown Family" conversation.

Bus." A conversation with a bus driver about his daily work, introducing the vocabulary of traffic rules and driving English.

ATURDAY: (Advanced) Books to Read": IV. More modern English novels recommended by William Gerhardi.

#### Lekcja dwusetna jedenasta

THE RIGHT TENSE - XII

What have we been talking about during the last few weeks?
We have been talking

have been talking about the Present Perfect tense.

And we are still talking about the

Present Perfect tense.

Yes, we have just given examples of the continuous form. We have been talking—that is the continuous form which we talked about last week.

This is the fifth and last of our talks on this tense. In this talk we shall spend most of our time summarising what we have said in recent

Remember, listeners, that the uses of the Present Perfect tense can be put into two main classes.

Firstly, we use it when we are thinking of the present state of affairs as a result of something that happened in the past.

Listen to some examples of this use, and I shall explain the ideas that may lie behind them. Here is the first example:

My father has bought a new pair of glasses. When I say that, what I am probably thinking is that now my father can see better. As a result of buying the glasses my father can now see better.

Here is another example. If I say: I have finished reading my book, then I mean that I am now free to read another one or do something else with my time. Another example:

You might hear an English woman say: My husband has gone out.

She means: My husband is not here now. He went out some time ago and he is not here. Both these ideas are expressed in saying: My husband has

Now here is the second important use of the Present Perfect tense. We use it for something which began in the past and continues into the pre-It is the continuous form of which we reminded you at the beginning of our lesson. Here are some more examples:

have been broadcasting for the BBC for five years.

And you are still broadcasting for

Many people in Europe have been listening to English by Radio since it began in 1943.

And they are still listening w cnglish by Radio.

Those were examples of the two ohiei ways we use the Present Perfect tense: firstly, when we are thinking of the present state of affairs as a result of something which happened in the past, and, secondly, when we are thinking of something which began in the past and continues into the present.

Now, listeners, here are one or two new points for you to remember.

You have often heard the words

(Advanced) "Driving a London

#### WŁAŚCIWY CZAS - XII

O czym mówiliśmy w ciągu ostwanich küku, tygodni?

Máwilismy (we have been talking)
o czasie Prosent Perfekt.

I ciągle jeszcze mówimy o cząsie Present Perfect.

Tak, dopiero co daliśmy przykłady formy ciaglej. Mówiliśmy (we have been talking) to jest forma ciągla, o której mówiliśmy w zeszłym tygo-

Jest to piąta i ostatnia z naszych pogodonek o tym czasie. W tej po-gadance większość naszego czasu poświęcimy (spędzimy) na streszczenie tego, co powiedzieliśmy w ostatnich tygodniach.

Pamiętajcie, słuchacze, że użycie cząsu Present Perfect obejmuje dwa główne wypadki.

Po pierwsze używamy go, kiedy myślimy o obecnym stanie spraw jako rezultacie czegoś, co się zdurzyło w przeszłości.

Posłuchajcie kilku przykładów tego właśnie użycia, a ja wyjaśnię maczenie, które może ukrywać się poza nimi. Oto pierwszy przykład:

Mój ojciec kupił (has bought) no-wą parę okularów. Kiedy to mówię, prawdopodobnie w tej chwili myślę o tym, że teruz mój ojciec może lepiej widzieć. Jako rezultat kupienia okularów mój ojciec może teraz lepidj widzieć.

Oto timny przykład. Jeśli mówię: skończyłem czytać moją książkę, wówczas myślę, że mam teraz czas, aby czytać inną, lub czynić coś innego z moim czasem. Inny przykład: Możesz słyszeć angielską kobiete

mowiącą: Mój mąż wyszedł. Ona myśli: mój mąż jest teraz tutaj. On wyszedł jakiś czas temu i nie ma go tutaj. Obie te mysli są wyrazone w powiedzeniu: Mój mąż wy-

A teraz drugie ważne użycie czasu Present Perfect. Używamy go dla czegoś, co rozpoczęło się w przeszłości i trwa aż do teraźniejszości. Jest to forma ciągła, o której przypomnieliśmy wam na początku naszej lekcji. Oto jeszcze kilka przykładów:

Nadaję audycje dla BBC od 5 lat.

I nadal nadajesz audycje dla BBC.

Wiele osób w Europie słuchało angielakiego przez radio, począwszy od 1943 r., od kiedy audycje się zaczęły.

I nadal jeszcze słuchają angielskiego przez radio.

To były przykłady dwóch nych sposobów użycia czasu Present Perfect: najpierw, kiedy myślimy obecnym stanie spraw jako rezultacie czegoś, co zdarzyło się w przesz.ości i po drugie, kiedy myślimy o czymś, co rozpoczęło się w przeszłości i trwa aż do teraźniejszości.

A teraz, słuchacze. oto parę nowych punktów dla was do zapamię-

Słyszeliście często słowa have got

#### Wielką korzyść przyniesie uczącym się po angielsku słuchanie lekcji, nada= wanych przez radio brytyjskie codziennie w godzinach:

06.15-06.30 na fali: 267; 41,32; 31.50; 25.30 m.

06.45-07.00 na fali: 1796: 456, 49,59; 41.21 m.

03.45\_09.00 na fali: 1796; 456; 267, 49.59; 41.21; 31.50; 31,17; 25,30 m

12,30—12.45 na fali: 31.50; 30,36; 25,30; 19,61; 19,42 m.

13.30-13.45 na fali: 456 m.

16.45—17.00 na fali: 30.96; 25.30 m.

17.45\_188.00 na fali: 267; 41,32; 31,50; 25,30; 19,41 m.

20.30—20.45 na fadi: 30,96; 25.30 m. 21.30-21.45 na fali: 30,96; 25.30 m.

25, 15—22.30 na fali: 456; 49,59; 40,98 m.

Streszczenie wiadomości, dyktowane powoli dla uczących

12.15—12.30 na fali: 31,50; 30,96; 25,30; 19,61; 19,42 m. 12.15—12.30 Tha fali: 31,53; 30,96; 25.30; 19,61 m.

19.00—19.15 ma fali: 456 m, 40.98.

have got or has got as in this senten-

What have you got in your hand? I have got my new fountain-pen in my hand.

You have got your new fountainpen in your hand. That is the same

I have my new fountain-pen in my hand.

Yes, you have your new fountain pen in your hand.

Note this use of have gat. In ordimary conversational use it means no more than the present tense of the verb have. Although the form is that the Present Perfect tense of the verb get, there is no idea of getting or obtaining something. Here is another example:

What beautiful long hair you have

That does not mean, listeners, that I went to a shop and got or abtained some hair from the shopkeeper. hair is my own, it is quite natural!

One more point, listeners. Like the Simple Present tense, the Present Perfect tence is sometimes used in adverb clauses for future time. Listen to an example:

When we have reached the end of this lesson, we are going to have some coffee.

When we have reached: Present Perfect tense for future time.

It is possible to say instead of that: When we reach the end of this les-

Or: When this lesson is finished.

That shows you that the Present Perfect tense really is a present tense. (mam), has got (ma), jak w tym zda-

Co masz w ręce?

Mam w ręce moje nowe wieczne

Masz (you hav got) swoje nowe wiedzne pióro w rece. To jest to

Mam (I have) moje nowe wieczne pioro w rece.

Tak, ty masz (you have) twoje nowe wieczne pióro w ręce.

Zauważoie to użycie: have got (mam). W zwykłym użyciu potocznym oznacza ono tylko czas terażniejszy czasownika have - mieć. Chociaż forma ta jest formą czasownika get (otrzymać) w czasie Present Perfect, nie ma się na myśli uzyskania albo otrzymania czegoś. Oto inny przykład:

Jakie piekne długie włosy masz (you have got)!

To nie znaczy, słuchacze, że ja poszłam do skiepu i dostałam albo uzyskałam nieco włosów od właściciela sklepu. Moje włosy są moje włuone, jest to zupełnie naturalne!

Jeszcze jeden punkt, słuchacze. Tak jak czasu teraźniejczego prostego używa cię czasu Present Perfect w zdaniach przyciówkowych dla wyrażenia czynności przyszłej. Posłuchajcie przykładu:

Kiedy dobrniemy do końca (we have reached) tej lekcji, napijemy sie troche kawy.

Kiedy dobrniemy when we have reached - czas Present Perfect dla czynności odbywającej się w przyszłości.

Można zamiast tego powiedzieć Kiedy my dojdziemy do końca (when we reach) tej lekcji.

Czy też: kiedy ta lekcja się skończy (is finished). To wykazuje, że czas Present Per-fect astotnie jest czasem teraźniej-

#### Lekcja dwusetna dwunasta

GRANDFATHER'S SPRAINED ANKLE

GRANDFATHER: Now I wonder where Ann has put my new gardening gloves? Penhaps they're in the cupboard. No, they're not on this shelf, nor the next. Oh, I can just see them; they're right on the very top shelf. Now, if I stand on this chair I shall just be able to reach them. Oh dear, it's not very steady, but I expect it'll be all right.

ANN: Grandfather, what are you doing? You know that chair isn't very strong. One of the legs is weak.

G'FATHER: Don't fuss, Ann! (Crash.) Oh! Oh dear! ANN: Oh, Grandfather, are you all

GFATHER: I think so, my dear, I feel just a bit shaken, and I've given my ankle rather a nasty knock. But I'll be all right in a minute or two. Just help me up, and I'll sit down for a little while Oh, my an-

ANN: Don't try to walk on it. There eit on this chair. Now let me look at that and le. You must have twisted it when you fell. Oh dear, it is swollen. I think you must have sprained it. Thank goodness it's

nothing worse.
G'FATHER: It can't be broken, Ann, or I shouldn't be able to move my

ANN: Now, Grandfather, I'm going to get your shoe off quickly before the ankle swells up any further. I'll try not to hurt you.

G'FATHER: Thank you, my dear. ANN: There! Now I'm going to fetch a bandage and some cold water and bandage your ankle—that'll ease the pain. And then you shal! have a really good cup of tea with lots

of sugar in it.
G'FATHER: Yes, I should like a cup, of tea, Ann. I feel rather cold, I don't know why.

ANN: When you've had your tea I shall phone for the doctor. G'FATHER: The doctor, Ann? Must

we have the doctor? ANN: Yes, Grandfather, I think it would be wise. You ought not to walk on that ankle until the doctor

has seen it.
G'FATHER: But I wanted to move my tobacco plants this afternoon, Ann. I was just looking for my new gardening gloves when I fell.

ANN: So that's why you were lonking in that cupboard. I do wish you had asked me, Grandfather. Your gloves are just here in the drawer of my writing desk. Here you are!

G'FATHER: Oh, Ann! Then I needn't have climbed on to that wretched chair or epnained my ankle-and I might have been out in the garden by now!

ANN: Never mind, Grandfather.

DZIADEK ZWICHNĄŁ NOGĘ W KOSTCE

DZIADEK: A teraz zastunawiam się, gdzie Anna włożyła moje nowe rękawice ogrodowe? Może są w szafie. Nie, nie ma ich na tej półce ani na następnej. Oh, już je widzę, są właśnie na najwyższej półce. A teraz, jeśli stanę na tym krześle, akurat będę mógł ich do-sięgnąć. Ojej, nie jest onu bardzo pewne, ale spodziewam się, że vszystko będzie w porządku

ANNA: Dziadku, co ty robisz? Wiesz, ze to krzesło nie jest bardzo mocne. Jedna z nóg jest słaba. DZIADEK: Nie gderaj, Anno!

(Trzask) Oh, jej! ANNA: Oh, dziadku, czy nic ci się

nie stało? DZIADEK: Myślę, że tak, moja droga. Czuję się trochę wstrząśnięty i dosyć silnie uderzyłem się w kostkę. Ale będę się czuł całkiem dobrze za parę minut. Pomóż mi tylko wstać, a usiądę na chwilę. Oh, moja kostkal

ANNA: Nie próbuj chodzić na niej Tak, usiądź na tym krześle. A teraz pozwól mi obejrzeć te kostke. Musiałeś ją wykręcić, kiedy upadłeś. Ajej, jest obrzmiała. Sądzę, że musiałeś ją zwichnąć. Dzięki Bogu ze nie jest to nic gorszego.

DZIADEK: Nie może to być złamanie, Anno, imaczej nie byłbym w

stanie ruszać stopą. ANNA: A teraz, dziadku, zdejmę ci czybko but, zanim kostka spuchnie jeszcze bardziej. Postaram się nie urazić cię.

DZIADEK: Dziękuję ci. moja droga. ANNA: Zrobione! A teraz pójdę po bandaż i trochę zimnej wody i zabandazuję ci kostkę, to oslabi ból, a następnie dostaniesz filiżankę naprawdę dobrej herbaty z masą

cukru w niej.
DZIADEK Tak, chciałbym filiżankę
herbaty. Anno. Czuję się raczej
zziębnięty. nie wiem dlaczego.
ANNA: Kiedy dostaniesz herbaty.

zatelefonuję po doktora. DZIADEK: Doktora, Anno? Czy musimy wezwać doktora?

ANNA: Tak, dziadku, sądzę, że to będzie rozsądnie. Nie powinieneś chodzić na tej nodze (kostce), do-póki doktór tego nie zobaczy. DZIADEK: Ale ja chciałem okopać dziś po południu moje krzewy tylo-

niowe, Anno. Szukałem właśnie moich nowych rękawic ogrodowych, kiedy upadlem.

ANNA: A więc dlatego zaglądnieś do tej szafy. Szkoda, że mnie nie poprosiłeś dziadku. Twoje rękawiczki są właśnie w szufladce mojego biurka. Oto one.

potrzebowałem wspinać się na to nieszczęsne krzesło i wykręcać nogi (kostki) — i mogłem był być w ogrodzie w tej chwili! ANNA: Mniejsza o to, dziadku.

DZIADEK: Oh, Anno! A wiec nie

JAMES MC.CORMICK

#### Self - Reliance Short Story

If our Billy hadn't been such a meddler1) I reckon we would have kept our holiday money intact. We had not only got this money, but we had got a car as well, and enough money to do a bit of a tour.

And then Amelia bought this book. She belonged to one of these book clubs, and when they weren't sending her romances and such, they were sending scientific books on how to control children. Anyway, they sent her one on self reliance, how to instil into childen, and being what she is Amelia will try anything once.

Naturally, this thing set fire to her straight away. It said you had to train kids to mop up spat milk — and not to cry over it'). Or if maybe they dropped a dish or two, you trained themto pick up the pieces without a lot of crying and running to Mam. What was done, was done, said the book. And, mind you, she read tha lot of it at night in bed, and I never knew a woman have so many elbows.

Well, a couple of mornings later our Billy — he's eleven and for this last five weeks he's been Buffalo Bill's right-hand man — dropped two cups and two saucers and broke them into a thousand pieces while he was wiping them. He ducked first, and there was a wonderful look on his face when he saw his mother smile and say: "Now jump to it, my lad! Don't stand there! Get the brush and pan dump these bits in the dustbin.

A decent-sized feather would have knocked him over all right. But did he fetch that pan! Lightning moved no quicker, ever. He'd that mess cleaned up in no time, and while he did this, Amelia did a bit of counting to steady herself a bit.

On top of this she smiled.

"You see" she said to me after wards, when she knew he was out of the way, "you see what you can do when you treat kids scientifically. What would have happened if I'd lost my temper") and hit him?"

.He would have been a damn sight more careful in the future," I said.

"That's just it," she said. "Anybody can get amgry and lash cut. He would have sulked for days, and it would have undermined his confidence. Eke the book says."

Blow me, that night, if our Billy didn't go and drop the other china cup, and for a bit I thought he was deliberately making a test of this confidence idea. But no. Billy would as soon trifle with soap and water as try to cope with Amelia's temper.

But all this second accident did was to bring out one of Amelia's biggest smiles. And the young villian had the pieces swept and cleaned up in no time. For the rest of the evening I reckon he looked just a shade too cocksure about things. Seeing that, of course, put me on my guard straight away. I like to keep at least three

jumps ahead of him. Next morning he came upstairs to me, but I was all ready for him

"Dad", he said, "I was wondering

"If what —" I was a bit short with him and Amelia came upstains on the run. She wasn't sacrificing her bit of

best china for nothing. "I was wondering," said Billy, "if

you'd learn me -"Teach," said Amelia — "teach, not learn — "

"Teach or learn," I butted in, "he's not going mucking about with the car. He can say what he likes, he's not going to meddle!" I admit I shouted a bit, but in our

house, if you want to get anywhere you've got to come out fighting and keep fighting, or it's just no good. Amelia straightway turned on me. What was the matter with me?

Couldn't I co-operate for once? Had the car turned my head? Didn't I want a selfreliant son? What was there a gainst teaching him to drive a car? And then Billy got a word in edgeways and took a bagful of wind out of Amelia's sails4).

"It wasn't that altogether, Mam," he said. "What I specially want is to learn to blow up tyres. I can always learn to drive the car afterwards. In fact, I can — I bet I can drive as good as — "

2) — nie lamentować z powodu tego, 👀 się stało i nie da się zmienić.

3) — gdybym straciła panowanie mad sobą.

4) — Billy swym odezwaniem wytrącił jej broń z reki.

#### Sport w ilustracji



W. W. Brytanii szkoli się masowo młodzież w opanoweniu trudnego sportu, jakim jest hokej na lodzie. Oto przyszle gwiazdy hokeja w czasie treningu zorganizowanego przez jeden z klubów angielskich.



Fragment emocjonującego spotkania półlinałowego między Manchester United a Wolverhampton Wanderers, rozegranego w Goodison Park. Mecz załończył się zasłużonym zwycięstwem Wolverhamptonu. Zawodom przyglądało się 73 tys. widzów. Na zdjęciu: bramkarz "Wilków" (tak popular nie nazywa się Wolverhampton) w akcji.



Bob Berry z Manchesteru zamierza pobić światowy rekorá szybkości jazdy na motocyklu. Obceny rekord został ustanowiony w r. 1937 przez Niemca Ernesta Henne i wynas 173.67 millgodz. Na zdjęciu: W tej pozycji będzie Berry kierował maszyną w czasie swej próby pobicia rekordu świata.



Przed spotkaniem Anglia—Francja (w ramach rozgrywek międzynarodowej ilgi tugby), naczelny dowódca RAF-u — marszałek Lord Tedder, wita drużynę irancuską.

#### C. D. CURRAN

# LINCOLNSHIRE HANDICAP

Pomijając fakt, że wygrana pie nieżna za ten wyścią była w tym roku wyższa niż kiedykolwiek, wynik biegu przynosi zaszczyt trenerowi zwycieskiego konia, Fair Judgemen Jackowi Jarvisowi oraz dżokejowi. Wspólpraca tych dwóch ludzi już po raz trzeci zostaje uwieńczona zwyciestwem w wyściqu Lincolnshire Handicap, a żaden angielski trener czy dżokej nie może sie czymś podobnym poszczycić. Innym ciekawym szczegółem jest to, że od pięćdziesięciu la dopiero po raz ósmy sie zdarza, żeby faworyt wygral wy-

Stosunek wypłat totalizatora wygladał następująco: Fair Judgement 6—1. Goldsborough 40—1 i Yellow Idol 33—1.

Wyścigi odbyły się przy wspaniałej pogodzie. Konie od startu szły zwarta grupa, Fair Judgement zajmował pozycje środkowa, lecz jego dżokej zdawał sie ani na chwilę nie watpić, że dotrzyma kroku rywałom.

Równe sto la; temu na rozległych błoniach w pobliżu starożytnego miasta Lincoln odbyły się potaz pierwszy wyścigi konne, które wkrótce stały się popularne podnazwa "Lincolnshire Handicap"; owarcie ich iest co roku zapowiedzia rozpoczecia wyścigów płaskich w W. Brytanii. Ilość koni startujących nie zawsze jest ta sama, zwykle jednak około 50 koni staje do tego biegu, którego dystans wynosj jedną milę, czyli 1.6 km.

43 konie, które biegały w tym roku, dostarczyły widzom ogromnych emocji, finiszowały bowiem wszystkie razem, a zwycięzca wysforował się naprzód dopiero w s atnich 20 sekundach. Był nim



"Mair Judgement" wygrywa wyścig t. zw. Lincoinshire Handicap. Za zwyciężcą biegną "Goldsborough" i "Yellow Idol".

czterolatek Fair Judgement po: dżokejem E. Smithem. Drugi przyszedi Goldsborough pod S. Clay tonem a trzeci Yellow Idol, którego jeździec P. Maher robil rozpaczliwe wysilki, by dogonić prowadzące bieg konie. Wszys kie trzy zwycieskie konie były dość równomiernie obciążone: Fair Judgement dźwigał 48.9 kg. Goldsborough 52,1 kg. a Yellow Idol 49.8 kg. Zaledwie k lka koni wysuneło sie na czoło tuż przed pólmetkiem. Prowadził -- wprawdzie nieznacznie - Coldsborough, tuż za nim znajdowal się Yellow Idol. Około 400 m przed meta E. Smith przyśpieszył bieg swego konia i z błyskawiczna szybkoścja wysunał się na pierwsze miejsce. Mimo, że Goldsborough s aral sie go dogonić, wysilki jego okazały się płonne; ukończył bieg o dwie długości

doszeci o trzy czwarte ditugosci za nim zajmując trzecie miejsce. Fair Judgement pochodzi od klaczy Guiding Star po Fair Trial, a właścicielem jego jest znany angielski hodowca konj wyscigowych, C. W. Gordon, Po zwycies wie swego konia otrzymał on nagrode z okazji stulecia biegów Limpolnshire Handicap, Sukces przypisał zaletom matki zwyciezcy, której potombowie nieraz już wydrywali wyściąi. Nic też dziwnego, że Fair Judgemen był z pełnym zaufaniem traktowany rzemubliczność jako faworyt biegu Znawcy już od szeregu tygodni sadzili to samo o tym koniu, zwłascza, że był oń tak mało obciażony, iż zwycięs wo jego nie ulegalowiaściwie watpliwości. Przewidy-

wania te spelnily się w zupelności.

za Fair Judgement. Yellow Ido

W. J. HICKS

### TRIUMF LONDYNCZYKA W TENISIE STOŁOWYM

25-letni londyńczyk — John Leach — osiągnął wielki sukces zdobywając najzaszczytniejszą nagrodę w tenisie stołowym — tytuł mistrza świata w singlu panów w czasie rozgrywek sztokholmskich.

W finale spotkał się Leach z Bo-

humilem Vaną (z Czechosłowacji) — dwukrotnym mistrzem świata — dziś jeszcze notowanym na czele ekstraklasy światowej. Nigdy przedtem Leach nie pokonał go. Jednak tym razem Anglik potrafil zdobyć się na remis po dwóch rozegranych partiach (21:19, 11:21, 21:17, 14:21).

"Poznałem po tych partiach, jak bardzo bliski byłem tytułu mistrza. Wiedziałem też, że Vana był równie zdenerwowany jak ja" — powiedział Leach po zawodach. — "Do trzeciej partii przystąpiłem więc z postanowieniem, iż stanie się ona partią mego życia".

I istotnie Leach wygrał w stosunku 21:16. Po partii stwierdził skromnie: "Nie mogę sam uwierzyć w zwycięstwo".

Muszę tu wyznać, iż byłem jednym z tych znawców tenisa stołowego, którzy sądzili, że Leach nigdy nie zdoła zagrać tak świetnie, że nie wytrzyma silnej konkurencji takich sław jak Ferenz Soos z Węgier, budzący podziw Richard Miles z Ameryki, a przede wszystkim Vana—najlepszy specjalista w stosowaniu forehandu w historii tenisa stołowego.

Za jedyną nadzieję brytyjską uważałem — świetnego zresztą Richarda Bergmanna, który zdobył tytuł mistrza w zeszłym sezonie w czasie rozgrywek londyńskich. Tymczasem John Leach stał się pierwszym rodowitym Anglikiem (od czasu budapeszteńskiego triumfu Perryego w 1928 r.), który uzyskał tytuł mistrza świata w singlu panów.

Uderzającym i godnym podkreślenia faktem jest to, że nowy mistrz potrafił dawać sobie doskonale radę właśnie w grze końcowej. Jego spotkania z Soosem, Milesem i Vana miały wszystkie 5-gemowy przebieg. Głównym niedomaganiem angielskiego tenisa stołowego był fakt, że na<sub>l</sub>lepsi gracze Anglii nie potrafili wykorzystywać swej przewagi uzyskiwanej na początku gry w spotkaniach z przeciwnikami z Europy środkowej. Nieumiejętność skoncentrowania swych sił i brak zdecydowania wobec doskonale orientujących się Węgrów i Czechów. główne przyczyny tych niedomagań angielskich. Leach dopiero wprowadził do gry Anglików nowy styl. Poza zwycięstwem Leacha Anglia wyszła bardzo blado z rozgrywek sztokholmskich. Przegrana Bergmanna w czwartej rundzie z Soosem było niespodzianką. Spowodowała ją niepotrzebnie stosowana taktyka obronna Anglika. Victor Barna został wyeliminowany w 1-szej rundzie, Aubrey Simons w 3-ej. Toteż wszyscy musieli przyznać że jedynie Leach i Bergmann mogą obecnie pretendować do zajęcia miejsc w

W rozgrywkach drużynowych o puchar Swaythlinga szanse Anglii skończyły się bardzo szybko. Czechosłowacja bowiem pobila trio angielskie — Leach, Bergmann, Barna w stosunku 5:1.

Jedyne zwycięstwo odniósł Bergmann nad Stipekiem w stosunku 12:21, 21:12, 21:13. Vana nie miał trudności w swym pierwszym spotkaniu z Leachem. Pobił go w stosunku 21:12, 21:16. Później jednak Czesi okazali się nie dość silni, aby wygrać puchar, który ostatecznie przeszedł w ręce Węgrów po raz już dziesiaty!

Drużyna Anglii wypadła jednakże znacznie lopiej w pucharze. Corbillona: Trudnym przeciwnikiem — pretendentem do finału była Austria. Była mistrzyni świata. Trudi Pritzi wygrała dwie partie. Dzięki jednak dwu zawodniczkom z Londynu — Peggy Franks i Pinkie Barnes Anglia doszła do finału w double'u. W drugiej grupie finalistą została Ameryka po ciężkiej walce stoczonej z



John Leach — 25-letni Anglik, który uzyskał tytuł mistrza świata w tenisie

Węgrami i Czechosłowacją, Ameryka właśnie wywalczyła sobie puchat w spotkaniu z Anglią.

#### TABELA LIGOWA

wyniki do soboty 23 kwietnia wlącznie

K l u b	llosć. gler	wygr.	remis	preg:
1				
Porismouth		24	8	1 11
Newcastle U.	40		11	9
Derby County	38		8	11
Marchester U.				9
Manchester City	40		15	
Ausenal	39			
Wolverhampton	38		11	
Charlon	40			
Sunderland	40	12		12
Liverpool	39	12	14	13
Stoke City	39	15	. 8	16 38
Aston Villa	39		8	16 31
Burnley	40	12	13	
Blackpoo!	40	11		14 17
Cheisea		12	12	15 3
Birmingham		11	14	15 3
Bolton	39	43	8	
Everton	39		-11	17 33
Sheffield U.	39	11	10	18 32
Preston North End		10	10	
Micdleshoro	38	10	10	18 31
				19 30
Hudderslield	39	10	10	15